

# PC Todo-en-Uno empresarial, no táctil, HP EliteOne 800 G3, Healthcare Edition, de 23,8 pulg.



Cree un espacio de trabajo optimizado y flexible con la Todo-en-Uno HP EliteOne 800 G3 Healthcare Edition, diseñada para los profesionales de hospitales y atención médica. Cuenta con recursos de seguridad y rendimiento sólidos, además de una pantalla de vidrio no táctil, con 23,8 pulg. de diagonal, fácil de limpiar con toallitas germicidas.<sup>1</sup>

HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>6</sup>
- Pantalla de 23,8 pulg. de diagonal



## Capacidad de administración y seguridad sólidas

Experimente la protección poderosa y la administración simplificada de las Todo-en-Uno más seguras y manejables de HP para el área de la salud. Cuentan con HP Sure Start Gen3<sup>2</sup> para proteger el BIOS con recursos de autorreparación, autenticación con varios factores y el HP Manageability Integration Kit.<sup>3</sup>

## Un diseño con propósito

Coloque la Todo-en-Uno en las estaciones de enfermería, las habitaciones de los pacientes o las áreas públicas, entre otros, con opciones de montaje y base flexibles.<sup>4</sup> Su pantalla de vidrio FHD y un bisel con micro bordes puede limpiarse con agentes de higienización comunes.<sup>1</sup>

## Rendimiento robusto para flujos de trabajo de hospitales y atención médica

Obtenga una PC que cumple con los requisitos de EN 60601-1-2<sup>5</sup> en términos de seguridad básica y rendimiento esencial, además de la combinación del nivel de HP Elite de Windows 10 Pro<sup>6</sup>, procesadores Intel® Core™ de la 7ª generación<sup>7</sup> e Intel® vPro™<sup>8</sup> y el almacenamiento de Intel® Optane™ opcionales.<sup>9</sup>

## Mejore la colaboración entre los profesionales del área de la salud

Colabore con claridad y revise fácilmente los registros de los pacientes en la pantalla FHD integrada con 2,3 pulg. de diagonal. HP Audio Boost y HP Noise Cancellation ayudan en el dictado y las cámaras web HD con doble orientación opcionales respaldan consultas al instante.<sup>10</sup>

## Recursos

- Mantenga la productividad en cualquier situación y mantenga la potencia todo el día con Windows 10 Pro<sup>6</sup> y poderosos recursos de seguridad, colaboración y conectividad de HP.
- Use la Todo-en-Uno en una superficie plana con una base ajustable o móntela con practicidad en una pared o en un brazo en espacios compactos o en un carrito médico<sup>9</sup> mediante el soporte VESA.<sup>4</sup> El puerto USB-C™ y la administración de cables integrada ayudan a mantener un entorno de trabajo organizado.
- Aproveche al máximo su espacio de trabajo con el teclado y el mouse USB HP opcionales, delgados, blancos y con clasificación IP 65<sup>11</sup>, Healthcare Edition<sup>9</sup>. Además de simplificar la introducción de datos de los pacientes, son fáciles de limpiar.<sup>1</sup>
- Simplifique su día con autenticación biométrica rápida y segura mediante la cámara de IR opcional<sup>9</sup>: utilice su rostro como contraseña gracias al reconocimiento facial de Windows Hello.<sup>12</sup>
- Comience con un BIOS HP original cada vez. HP Sure Start Gen3<sup>2</sup> supervisa el BIOS en la memoria, recupera la plataforma sin intervención de usuarios ni administradores, restaura un estado personalizado del BIOS y está preparado para la administración centralizada empresarial.
- Mantenga los datos fuera del alcance de terceros y proteja su equipo contra robos, ataques y usuarios no autorizados con HP Client Security Suite Gen3.<sup>13</sup>
- Confíe en una Todo-en-Uno de la empresa que recibió el prestigioso Premio 2017 BLI PaceSetter en la categoría de Salud: prácticas grupales. Además de aprobar el proceso de pruebas totales de HP, está diseñada para aprobar la MIL-STD 810G.<sup>14</sup>

**PC Todo-en-Uno empresarial, no táctil, HP EliteOne 800 G3, Healthcare Edition, de 23,8 pulg. Tabla de especificaciones**



<b>Factor de forma</b>	Todo en Uno
<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 Pro 64 (licencia National Academic) <sup>2</sup> Windows 10 Home en un idioma 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
<b>Familia de procesador <sup>4,5</sup></b>	Procesador Intel® Core™ i7 de 6ª generación; Procesador Intel® Core™ i7 de 7ª generación; Procesador Intel® Core™ i3 de 7ª generación (modelos i3-7100, i3-7300, i3-7320); Procesador Intel® Core™ i5 de 7ª generación (modelos i5-7500, i5-7600); Procesador Intel® Core™ i7 de 7ª generación (modelo i7-7700); Procesador Intel® Core™ i7 de 6ª generación (modelo i7-6700); Procesador Intel® Core™ i5 de 6ª generación (modelos i5-6600, i5-6500); Procesador Intel® Core™ i3 de 6ª generación (modelo i3-6100)
<b>Procesadores disponibles</b>	Procesador 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); Procesador 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™ i3-6100 con gráficos Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Procesador Intel® Core™ i7-6700 con gráficos Intel HD 530 (3,4 GHz, hasta 4 0 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Procesador Intel® Core™ i7-7700 con gráficos Intel HD 630 (3,6 GHz, hasta 4 2 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Procesador Intel® Core™ i5-7500 con gráficos Intel HD 630 (3,4 GHz, hasta 3 8 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Procesador Intel® Core™ i5-7600 con gráficos Intel HD 630 (3,5 GHz, hasta 4 1 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100 con gráficos Intel HD 630 (3,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300 con gráficos Intel HD 630 (4 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7320 con gráficos Intel HD 630 (4 1 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560 con gráficos Intel HD 610 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600 con gráficos Intel HD 630 (3,6 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4620 con gráficos Intel HD 630 (3,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron™ G3930 con gráficos Intel HD 610 (2,9 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos) <sup>4</sup>
<b>Chipset</b>	Intel® Q270
<b>Memoria máxima</b>	32 GB de SDRAM DDR4-2400 <sup>6</sup> (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 SED SATA <sup>7</sup> 256 GB Hasta 1 TB Unidad de estado sólido TLC HP Turbo Drive G2 (PCIe) <sup>7</sup> 128 GB Hasta 256 GB SSD SATA <sup>7</sup>
<b>Almacenamiento adicional</b>	1 lector de tarjetas SD
<b>Unidad óptica</b>	Grabadora de DVD delgada HP de 9,5 mm AIO 800 G3 (opcional); DVD-ROM delgada HP de 9,5 mm AIO 800 G3 (opcional)
<b>Monitor</b>	Pantalla ancha FHD IPS con 23,8 pulg. de diagonal y retroiluminación WLED con cubierta de vidrio (1920 x 1080). Orientación diseñada para funcionar en vista vertical u horizontal. Pantalla ancha FHD IPS con 60,45 cm (23,8 pulg.) de diagonal y retroiluminación WLED con cubierta de vidrio (1920 x 1080). Orientación diseñada para funcionar en vista vertical u horizontal.
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® HD 530; gráficos Intel® HD 630; gráficos Intel® HD 610 <sup>10,11,12</sup>
<b>Audio</b>	Realtek ALC221 integrado con combo de conector de micrófono/auriculares, puertos posteriores de entrada y salida de línea (3,5 mm), y altavoz interno.
<b>Comunicaciones</b>	LAN: LOM de conexión de red Gigabit Intel® I219LM WLAN (Red de área local inalámbrica): Tarjeta combinada M.2 inalámbrica 802.11ac (2x2) con Bluetooth® Intel® 8265 vPro™; Tarjeta combinada M.2 inalámbrica 802.11ac (2x2) con Bluetooth® Intel® 8265 no vPro™; Tarjeta combinada M.2 inalámbrica 802.11ac (2x2) con Bluetooth® Intel® 7265 no vPro™; Tarjeta combinada M.2 inalámbrica 802.11ac (2x2) con Bluetooth® Intel® 3168 no vPro™ <sup>9</sup>
<b>Ranuras de expansión</b>	1 conector M.2 interno para NIC inalámbrica opcional; 2 conectores M.2 internos para SSD opcionales
<b>Puertos y Conectores</b>	Superior: 2 micrófonos Atrás: 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 salida de línea de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 ranura para candado de seguridad; 4 USB 3.1 tipo A <sup>8</sup> Costado izquierdo: 1 conector para auriculares; 1 conector para set de auriculares y micrófono; 1 unidad óptica (opcional) inferior: 1 lector de tarjetas SD (opcional); 1 USB 3.1 Type-C™; 2 USB 3.1 tipo A; Altavoces
<b>Compartimientos para unidades internas</b>	Una HDD de 2,5"
<b>Bahías de unidad externa</b>	Una unidad de discos ópticos delgada de 9 mm
<b>Cámara</b>	Micrófono doble opcional discreto, cámara web de 2 MP y sensor de IR (parte frontal) y cámara web de 2 MP (parte posterior) integradas y opcionales, resolución máxima de 1920 x 1080; micrófono doble opcional discreto y cámara web de 2 MP integrada y opcional, resolución máxima de 1920 x 1080

<b>Software disponible</b>	Los equipos empresariales HP vienen con una variedad de títulos de software como: HP Support Assistant, HP Jumpstart, HP Recovery Manager, HP Notifications, HP ePrint + JetAdvantage, HP Noise Cancellation. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para ver una lista completa del software preinstalado. <sup>14</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Bloqueo de unidades; Contraseña de encendido (a través del BIOS); Contraseña de configuración (a través del BIOS); Compatibilidad con candados comunes y de cable para chasis; Configuraciones de RAID; Chip de seguridad incorporado Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 -
<b>Características de gestión</b>	Paquetes de controladores HP; Catálogo de clientes HP; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); HP Manageability Integration Kit (MIK) para Microsoft SCCM; HP Image Assistant <sup>15,16</sup>
<b>Alimentación</b>	180 W, 87% de eficiencia energética, PFC (externo)
<b>Dimensiones</b>	21,2 x 2,12 x 13,46 pulg. 53,96 x 5,38 x 34,2 cm
<b>Peso</b>	14,84 lb 6,73 kg
<b>Ambiental</b>	Halógeno bajo <sup>18,19</sup>
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles <sup>17</sup>

**PC Todo-en-Uno empresarial, no táctil, HP EliteOne 800 G3, Healthcare Edition, de 23,8 pulg.**

Accesorios y servicios (no se incluyen)

---

**SoDIMM DDR4-2400 de 8 GB  
HP**

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: Z9H56AA**

---

**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**

---

**Teclado para conferencias USB  
HP**

Controle sus llamadas de voz y video de Microsoft Lync directamente desde su teclado para conferencias USB HP, y conecte, desconecte y administre sus llamadas y sus opciones de videoconferencia con simples teclas dedicadas<sup>1</sup>.

**Nº de producto: N8N57AA**

---

**Teclado empresarial delgado  
inalámbrico HP**

Disfrute de entrada sencilla de datos y conectividad inalámbrica con el teclado delgado empresarial inalámbrico HP, diseñado para complementar la clase 2015 de PC empresariales HP.

**Nº de producto: N3R88AA**

---

**Unidad de estado sólido  
económica SATA HP de 256 GB**

Amplíe la capacidad de almacenamiento de su desktop con la unidad de estado sólido económica SATA de 256 GB HP<sup>1</sup>, que incluye flash TLC y la misma confiabilidad que las unidades de estado sólido actuales.

**Nº de producto: W0U55AA**

---

## Notas al pie del mensaje

<sup>1</sup> Consulte la guía del usuario para obtener las instrucciones de limpieza y los agentes de higienización específicos.

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

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

<sup>4</sup> Se incluye la base pero también hay bases opcionales disponibles que se venden por separado. Consulte las especificaciones rápidas del producto para obtener información sobre la compatibilidad. El equipo de montaje se vende por separado.

<sup>5</sup> La Todo-en-Uno no táctil HP EliteOne 800 G3 Healthcare Edition de 23,8 pulg. es un dispositivo de computación para fines generales y no se destina al diagnóstico, la cura, el tratamiento o la prevención de enfermedades u otras afecciones médicas.

<sup>6</sup> 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 aprovechar al máximo las funciones de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, opción que está siempre activada. El proveedor de servicios de Internet puede aplicar cargos y quizás haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.

<sup>7</sup> La tecnología de múltiples núcleos está diseñada 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 su hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.

<sup>8</sup> Algunas de las funcionalidades de esta tecnología, como la tecnología Intel® Active Management y la tecnología Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de aplicaciones de "dispositivos virtuales" futuras para la tecnología Intel vPro depende de otros proveedores de software.

<sup>9</sup> Se vende por separado o como recurso opcional.

<sup>10</sup> Se vende por separado o como recurso opcional. Se requiere acceso a Internet y software de conferencias para realizar conferencias. Se venden por separado.

## Notas al pie de especificaciones técnicas

<sup>1</sup> 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/>.

<sup>2</sup> Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente con Windows 10 Pro Education en la actualización aniversario de Windows 10. Los recursos varían; visite <https://aka.ms/ProEducation> para ver información sobre los recursos de Windows 10 Pro Education.

<sup>3</sup> Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Pro y también viene con una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Puede usar solamente una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de seguridad de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para no perder nada.

<sup>4</sup> Multicore 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.

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

<sup>6</sup> Dado que algunos módulos de memoria de otros fabricantes no son estándar de la industria, recomendamos usar módulos de memoria marca HP para garantizar la compatibilidad. Si mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.

<sup>7</sup> Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows 10) para el software de recuperación del sistema.

<sup>8</sup> El cable HDMI se vende por separado o como recurso opcional.

<sup>9</sup> Las tarjetas inalámbricas son recursos opcionales o complementarios y requieren la compra por separado de un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. 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 la notebook para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

<sup>10</sup> Gráficos Intel® HD 530: integrados en procesadores de 6a generación Core™ i7/i5/i3

<sup>11</sup> Gráficos Intel® HD 630: integrados en procesadores de 7a generación Core™ i7/i5/i3, y Pentium® G4620, 4600 y 4600T

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

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

<sup>14</sup> El controlador de HP ePrint requiere una conexión de Internet a una 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/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.

<sup>15</sup> Paquetes de controladores HP, HP SoftPaq Download Manager (SDM), HP System Software Manager (SSM), Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU), Catálogo de clientes HP, HP Manageability Integration Kit (MIK) para Microsoft SCCM, HP Image Assistant, LANDESK Management: No viene preinstalado, sin embargo, está disponible para descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

<sup>16</sup> Paquetes de controladores HP, HP SoftPaq Download Manager (SDM), HP System Software Manager (SSM), Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU), Catálogo de clientes HP, HP Manageability Integration Kit (MIK) para Microsoft SCCM, HP Image Assistant, LANDESK Management: Se requiere suscripción.

<sup>17</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado de registro en cada país. Generador de palabra clave de búsqueda en tienda de opciones de terceros de HP para accesorios de generador solar en <http://www.hp.com/go/options>

<sup>18</sup> 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.

<sup>19</sup> The HP EliteOne 800 G3 23.8 Non-Touch Healthcare Edition All-in-One Business PC is tested to and meets the requirements to claim compatibility with: EN 60950, NFPA 99, EN 60601-1-2 and IEC 60601-1-2.

**Suscríbese a las actualizaciones**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

**Aprenda más en**  
[hp.com](http://hp.com)

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías de los productos HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía limitada 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, Core, Pentium, Celeron y vPro son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus subsidiarias en EE.UU. y/o en otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada por HP Inc. bajo licencia. 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 Medioambiental de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos y otros países. Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

