

# Ordenador de sobremesa HP Pro Mini 260 G9

## Un ordenador de sobremesa comercial asequible

El ordenador de sobremesa HP Pro Mini 260 proporciona a los usuarios el rendimiento y las características empresariales en un chasis compacto. Este PC cuenta con el último procesador de Intel<sup>®2</sup> y ofrece distintas características con la finalidad de satisfacer los requisitos diarios de tu negocio a un precio asequible.

### Rendimiento y capacidad de ampliación optimizados

Disfruta del rendimiento profesional en tus tareas diarias con el último procesador Intel<sup>®2</sup> y opciones<sup>3</sup> que incluyen almacenamiento SSD PCIe<sup>®</sup> NVMe<sup>™</sup> Gen 4, y hasta 64 GB de memoria DDR4 de alta velocidad.<sup>4</sup>

### Características esenciales de conectividad

Obtén opciones de conectividad que te permitirán configurar los sistemas del PC para que se adapten a las necesidades de tu negocio. El más reciente Wi-Fi 6E<sup>5</sup> para WLAN con dos antenas externas opcionales<sup>5</sup> proporcionan una conexión rápida y fiable. Mientras que mediante DisplayPort<sup>™</sup> y un segundo puerto de serie puedes seguir utilizando dispositivos heredados.<sup>4</sup>

### Implementación versátil

Saca el máximo partido a tu Mini. Conecta este chasis compacto a la parte trasera de un monitor HP<sup>3</sup> para aprovechar al máximo el espacio y añade dispositivos extra con un módulo de expansión de puertos E/S opcional<sup>3</sup> y garantiza la seguridad de tu Mini con la caja de seguridad opcional y la funda VESA.<sup>3</sup>



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

### Sostenibilidad en acción

### Protege nuestro futuro compartido

El HP Pro Mini 260 utiliza plásticos destinados a acabar en los océanos en la caja del altavoz<sup>6</sup>, la cual es reciclable y de origen sostenible en un 100 %.<sup>7</sup>



# Ordenador de sobremesa HP Pro Mini 260 G9

## Incluye

### Procesador Intel® más reciente

Gestiona varias tareas de forma fiable con la combinación perfecta entre rendimiento, potencia, consumo y valor.<sup>2</sup>

### SSD PCIe® NVMe™ Gen 4

Transfiere, escribe y lee de forma rápida datos desde y hacia tu unidad de estado sólido con PCIe® NVMe™ Gen 4 para conseguir una conexión directa a varios dispositivos

### Rendimiento mejorado

Rendimiento de memoria de última generación con una memoria DDR4 de hasta 3200 MHz, que funciona de manera sincronizada con tu CPU y aloja más datos a una tensión inferior en comparación con las versiones anteriores.<sup>4</sup>

### Ponte en marcha al instante

El ordenador seguirá funcionando incluso cuando no se encuentra en modo «Modern Standby». El ordenador estará listo en cuanto se despierte, es decir, el correo electrónico, las notificaciones y las actualizaciones se actualizarán por su cuenta mientras el ordenador está inactivo y conectado a la red.<sup>8</sup>

### LAN inalámbrica rápida y eficiente

Disfruta de conexiones rápidas y fiables en entornos inalámbricos densos con la conectividad Wi-Fi 6E a velocidad gigabit.<sup>9,10</sup>

### Compatibilidad DisplayPort™

Actualiza la conexión a tu pantalla y la transmisión de vídeo con el soporte nativo DisplayPort™ incluido, que también transmite audio, USB y otras formas de datos.

### Móntalo en tu monitor HP

Acopla tu Desktop Mini en tu monitor HP con la solución de montaje opcional y aprovecha al máximo el espacio de trabajo.<sup>3,4</sup>

### Compatibilidad con dispositivos heredados

Sigue utilizando los dispositivos heredados que requieran puertos de serie mediante un segundo puerto de serie opcional.<sup>4</sup>

### Seguridad incorporada

Protege tu inversión y tus datos con la caja de seguridad opcional y la funda VESA.<sup>3</sup>



# Ordenador de sobremesa HP Pro Mini 260 G9

## Especificaciones técnicas

<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP recomienda Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 11 Pro (preinstalado con Windows 10 Pro con derecho a cambiar a una versión anterior) <sup>1,2</sup> FreeDOS
<b>Familia de procesadores</b>	Procesador Intel® Pentium® Procesador Intel® Celeron® Procesador Intel® Core™ i5 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i3 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i5 de 12.ª generación Procesador Intel® Core™ i3 de 12.ª generación
<b>Procesadores disponibles</b>	Intel® Core™ i5-1235U (frecuencia base de núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 12 MB de caché L3, 2 núcleos P y 8 núcleos E, y 12 subprocesos) Intel® Core™ i3-1215U (frecuencia base de núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 10 MB de caché L3, 2 núcleos P y 4 núcleos E, y 8 subprocesos) Intel® Pentium® Gold 8505 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base núcleo P de 1,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 8 MB de caché L3, 1 núcleo P y 4 núcleos E, y 6 subprocesos) Intel® Celeron® 7305 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base núcleo P de 1,1 GHz, 8 MB de caché L3, 1 núcleo P y 4 núcleos E, y 5 subprocesos) Intel® Core™ i5-1335U (frecuencia base de núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,6 GHz, 12 MB de caché L3, 2 núcleos P y 8 núcleos E, y 12 subprocesos) Intel® Core™ i3-1315U con gráficos Intel® UHD (frecuencia base núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base núcleo P de 1,2 GHz, frecuencia turbo máxima núcleo E de hasta 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima núcleo P de hasta 4,5 GHz, 10 MB de caché L3, 2 núcleos P y 4 núcleos E, y 8 subprocesos)
<b>Factor de forma</b>	Mini
<b>Memoria máxima</b>	SDRAM DDR4-3200 de 64 GB; <sup>7,8</sup> Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s para Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3 e Intel® Core™ i5.
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	500 GB hasta 2 TB HDD SATA <sup>9,20</sup> 256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>9,20</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Tarjeta gráfica Intel® UHD; Tarjeta gráfica Intel® Iris® X <sup>e14</sup> (Los gráficos integrados dependerán del procesador.)
<b>Sonido</b>	Códec Realtek ALC3205, altavoz interno, conector combo de micrófono/auriculares
<b>Ranuras de expansión</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 conector de almacenamiento SATA <sup>11</sup> (1 ranura M.2 para WLAN y 1 ranura M.2 2280 para almacenamiento.)
<b>Puertos y conectores</b>	Parte delantera: 1 toma combinada de auriculares/micrófono; 1 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 USB Type-A con velocidad de señal de 480Mbps ; Parte trasera: 1 RJ-45; 1 de serie; 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 HDMI 1.4b; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 480 Mbps; 1 DisplayPort™ 1.4a ; Puertos opcionales: 1 de serie; 1 puerto de antena externa <sup>12</sup>
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado con cable HP 125 <sup>15,16</sup> ; Ratón con cable HP 125 <sup>15,16</sup>
<b>Comunicaciones</b>	LAN: Intel® I219-V PCIe® GbE NIC, no vPro® ; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3, sin vPro®; Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) y Bluetooth® 5.3 <sup>13</sup>
<b>Bahías de la unidad</b>	Uno 3,5" <sup>10</sup>
<b>Medioambiental</b>	Temperatura operativa: De 10 a 35 °C; Humedad operativa: HR de 10 a 90%
<b>Software</b>	Notificaciones HP; UEFI de diagnóstico de hardware de ordenador de HP; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; Configuración de privacidad de HP; Diagnóstico de hardware de ordenador HP Windows; Utilidades de asistencia técnica para ordenadores de sobremesa HP; MyHP; HPX para CMIT <sup>4,18</sup>
<b>Software disponible</b>	Soporte HP Smart <sup>5</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Contraseña de encendido (vía BIOS); Inhabilitación de puerto SATA (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cable; Habilitación/inhabilitación de USB (vía BIOS); Habilitación/inhabilitación de serie (vía BIOS); HP DriveLock y Automatic DriveLock; El chip de seguridad integrado Trusted Platform Module TPM 2.0 se suministra con Windows 10. (Certificación Common Criteria EAL4+)



# Ordenador de sobremesa HP Pro Mini 260 G9

## Especificaciones técnicas

<b>Características de gestión</b>	Catálogo de clientes de HP (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descarga) <sup>6</sup>
<b>Potencia</b>	Adaptador de alimentación externa de 65 W, hasta un 89 % de eficiencia
<b>Dimensiones</b>	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Embalaje)
<b>Peso</b>	1,42 kg; (El peso exacto depende de la configuración.)
<b>Especificaciones de impacto sostenible</b>	Bajo contenido en halógenos <sup>17</sup>
<b>Garantía</b>	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.



# Ordenador de sobremesa HP Pro Mini 260 G9

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

<sup>2</sup> Multicore 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 la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>3</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>4</sup> Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

<sup>5</sup> Wi-Fi 6E requiere un enrutador de 6 GHz, vendido por separado, para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Solo disponible en países donde se puede utilizar Wi-Fi 6E.

<sup>6</sup> El componente de la carcasa del altavoz contiene un 5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos por peso.

<sup>7</sup> El embalaje de la caja exterior se ha fabricado con un 100 % de fibras recicladas y de origen sostenible certificado. Los embalajes amortiguadores se han fabricado con fibras de madera 100 % recicladas y materiales orgánicos. Las almohadillas de plástico están realizadas con >90 % de plásticos reciclados.

<sup>8</sup> Requiere Windows 10 o superior y acceso a Internet.

<sup>9</sup> Wi-Fi 6E requiere un enrutador de 6 GHz, que se vende por separado, para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada.

Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Solo disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.

<sup>10</sup> Wi-Fi® a velocidades de datos de gigabit se obtiene con Wi-Fi 6E (802.11ax) al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo enrutador. Requiere un enrutador inalámbrico, vendido por separado, que admita canales de 160 MHz.

### Notas a pie de página

<sup>1</sup> No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS, para beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Este sistema está preinstalado con el software Windows 10 Pro y también viene con una licencia para Windows 11 Pro y software de recuperación. Solo puedes utilizar una versión del software Windows al mismo tiempo. La migración de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra. Debes realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de sus datos.

<sup>4</sup> HP Support Assistant: requiere Windows y acceso a Internet.

<sup>5</sup> HP Smart Support requiere la instalación de HP TechPulse. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visita <http://www.hp.com/smart-support>.

<sup>6</sup> El kit de integración HP Manageability se puede descargar en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>7</sup> Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.

<sup>8</sup> La tasa de transferencia de datos real está determinada tanto por el procesador configurado del sistema como por el módulo de memoria instalado.

<sup>9</sup> Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB del espacio en disco (Windows 10) para el software de recuperación del sistema.

<sup>10</sup> La bahía SATA de 2,5" puede albergar tanto unidades HDD como SSD.

<sup>11</sup> Para la configuración del PC de escritorio mini con almacenamiento M.2, no habrá soporte de unidad SATA. Si necesitas o vas a actualizar el almacenamiento con una unidad SATA de 2,5", selecciona un soporte de unidad de disco duro DM 35W SATA.

<sup>12</sup> Los puertos son opcionales y el usuario solo puede elegir uno.

<sup>13</sup> Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet.

<sup>14</sup> Los gráficos Intel® UHD integrados varían según el procesador.

<sup>15</sup> La disponibilidad puede variar según el país.

<sup>16</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>17</sup> Las fuentes de alimentación externas, todos los cables y los periféricos no tienen un bajo contenido de halógeno. Las piezas obtenidas tras la compra pueden no tener un bajo contenido de halógeno.

<sup>18</sup> McAfee LiveSafe™: 1 año de suscripción. La disponibilidad puede variar en función del país.

<sup>19</sup> Storage DriveLock no funciona con el almacenamiento de autocifrado ni basado en Optane.

<sup>20</sup> A partir del 1 de noviembre de 2023, todos los envíos requerirán que Windows se instale en SSD para proporcionar a los usuarios una mejor experiencia. Los discos duros solo se pueden configurar como unidades de datos adicionales y no como unidades de arranque.

