



HP Pro 400 G9 Intel® Core™ i5 i5-13500 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

HP Pro 400 G9, Intel® Core™ i5, i5-13500, 8 GB, DDR4-SDRAM, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 9L8V5LAABM

Información Técnica

Marca: **HP**

Modelo del procesador: **i5-13500**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i5**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Tipo de producto: **PC**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Memoria interna: **8 GB**

Tipo de chasis: **SFF**

Color del producto: **Negro**

Fuente de alimentación: **180 W**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Pantalla incluida: **No**

Profundidad: **95 mm**

Altura: **308 mm**

Ancho: **270 mm**

Peso: **4.2 kg**

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Número de puertos HDMI: **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

Versatilidad para que satisfaga sus necesidades comerciales y de negocio en constante cambio

El equipo de escritorio HP Pro 400 de factor de forma reducido brinda a los usuarios en entornos de trabajo híbrido conectividad y opciones de configuración de grado comercial en un diseño que ahorra espacio. Este equipo funciona con el procesador Intel® más reciente^[2] y está protegido con seguridad siempre activa en la que puede confiar.

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador:	Intel® Core™ i5
Generación de procesadores:	Intel® Core™ i5 de 13ma Generación
Modelo del procesador:	i5-13500
Núcleos del procesador:	14
Filamentos de procesador:	20
Frecuencia del procesador turbo:	4.8 GHz
Núcleos de rendimiento:	6
Núcleos eficientes:	8
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento:	4.8 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia:	3.5 GHz
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento:	2.5 GHz
Frecuencia base del núcleo eficiente:	1.8 GHz
Caché del procesador:	24 MB
Tipo de cache en procesador:	L3
Número de procesadores instalados:	1
Potencia base del procesador:	65 W
Máxima potencia del turbo:	154 W

Memoria

Memoria interna:	8 GB
Memoria interna máxima:	64 GB
Tipo de memoria interna:	DDR4-SDRAM
Diseño de memoria (ranuras x tamaño):	1 x 8 GB
Ranuras de memoria:	2x DIMM
Velocidad de memoria del reloj:	3200 MHz
No ECC:	Si

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje:	512 GB
Unidad de almacenamiento:	SSD
Tipo de unidad óptica:	No
Número de unidades de almacenamiento instaladas:	1
Capacidad total de las unidades SSD:	512 GB
Número de unidades SSD instalados:	1
SDD, capacidad:	512 GB
Interfaces del SDD:	PCI Express
NVMe:	Si

Gráficos

Adaptador de gráficos discreto:	No
Adaptador gráfico en tablero:	Si
Modelo de adaptador de gráficos discretos:	No disponible
Fabricante de GPU a bordo:	Intel
Familia de adaptador gráfico incorporado:	Intel® UHD Graphics
Modelo de gráficos en tarjeta:	Intel UHD Graphics 770

Red

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8852BE**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **3**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **1.4**

Cantidad de DisplayPorts: **1**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

Ranuras de expansión

PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **1**

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **1**

Diseño

Tipo de chasis: **SFF**

Número de puertos 3.5": **1**

Color del producto: **Negro**

Desempeño

Posicionamiento de mercado: **Productividad probada**

Chipset de tarjeta madre: **Intel Q670**

Chip de sonido: **Realtek ALC3252**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Tipo de producto: **PC**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales

Asistente de ayuda HP: **Si**

Herramientas de seguridad HP: **Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip shipped with Windows 10 (Common Criteria EAL4+ Certified)(FIPS 140-2 Level 2 Certified); HP Secure Erase; HP Sure Click; Absolute Persistence module; HP Sure Admin; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2**

Segmento HP: **Negocios**

Control de energía

Fuente de alimentación: **180 W**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR**

Peso y dimensiones

Ancho: **270 mm**

Profundidad: **95 mm**

Altura: **308 mm**

Peso: **4.2 kg**

Ancho del paquete: **394 mm**

Largo del paquete: **205 mm**

Alto del paquete: **499 mm**

Peso del paquete: **7.25 kg**

Contenido del empaque

Ratón incluido: **Si**

Incluye teclado: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcashop.mx/producto/636815/hp-pro-400-g9-intel-core-i5-i5-13500-8-gb-ddr4-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-sff-pc-negro>