



HP Pro 280 G9 Intel® Core™ i7 i7-13700 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

HP Pro 280 G9, Intel® Core™ i7, i7-13700, 16 GB, DDR4-SDRAM, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: A11SPLT

Información Técnica

Marca: **HP**

Modelo del procesador: **i7-13700**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

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: **16 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: **303 mm**

Altura: **270 mm**

Ancho: **95 mm**

Peso: **4.2 kg**

Cantidad de puertos USB 2.0: **4**

Número de puertos HDMI: **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

HP Pro 280 G9. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-13700. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 3200 MHz. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Peso: 4.2 kg. Color del producto: Negro

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7

Generación de procesadores: Intel® Core™ i7 de 13ma Generación
Modelo del procesador: i7-13700
Núcleos del procesador: 16
Filamentos de procesador: 24
Frecuencia del procesador turbo: 5.2 GHz
Núcleos de rendimiento: 8
Núcleos eficientes: 8
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5.1 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 4.1 GHz
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: 2.1 GHz
Frecuencia base del núcleo eficiente: 1.5 GHz
Caché del procesador: 30 MB
Tipo de cache en procesador: Smart Cache
Potencia base del procesador: 65 W
Máxima potencia del turbo: 219 W
Memoria
Memoria interna: 16 GB
Memoria interna máxima: 64 GB
Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 16 GB
Ranuras de memoria: 2x DIMM
Velocidad de memoria del reloj: 3200 MHz
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
Factor de formato SSD: M.2
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)**

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: **4**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

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

Salida de línea: **Si**

Entrada de línea: **Si**

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 H670**

Chip de sonido: **Realtek ALC3867**

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

Tipo de producto: PC
Software
Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro
Software de prueba: McAfee LiveSafe
Características especiales
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: 95 mm
Profundidad: 303 mm
Altura: 270 mm
Peso: 4.2 kg
Ancho del paquete: 196 mm
Largo del paquete: 498 mm
Alto del paquete: 346 mm
Peso del paquete: 6 kg
Contenido del empaque
Pantalla incluida: No
Ratón incluido: Si
Incluye teclado: Si

Link: <https://www.mcashop.mx/producto/547040/hp-pro-280-g9-intel-core-i7-i7-13700-16-gb-ddr4-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-sff-pc-negro>