



HP Pro 280 G9 Intel® Core™ i7 i7-12700 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

HP Pro 280 G9, Intel® Core™ i7, i7-12700, 16 GB, DDR4-SDRAM, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 8F7U5LT

Información Técnica

Marca: **HP**
 Modelo del procesador: **i7-12700**
 Núcleos del procesador: **12**
 Filamentos de procesador: **20**
 Memoria interna (GB): **16 GB**
 Memoria interna máxima (GB): **64 GB**
 Tipo de memoria interna: **DDR4-SDRAM**
 Unidad de almacenamiento: **SSD**
 Tipo de unidad óptica: **No**
 NVMe: **Si**
 Modelo de gráficos: **Intel UHD Graphics 770**
 Ethernet: **Si**
 Wifi: **Si**
 Bluetooth: **Si**
 Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**
 Puertos HDMI: **1**
 Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
 Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
 Tipo de chasis: **SFF**
 Color del producto: **Negro**
 Chipset de tarjeta madre: **Intel H670**
 Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
 Fuente de alimentación: **180 W**
 Pantalla incluida: **No**

Aspectos destacados

Informática empresarial esencial

El equipo HP Pro 280 de factor de forma reducido permite optimizar los recursos empresariales. Equipado con un potente procesador Intel® [2], herramientas esenciales y funciones de seguridad para la empresa, este equipo asequible y fácil de configurar tiene un diseño escalable y funcional que puede crecer con su empresa.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7
Generación de procesadores: Intel® Core™ i7 de 12ma Generación
Modelo del procesador: i7-12700
Núcleos del procesador: 12
Filamentos de procesador: 20

Frecuencia del procesador turbo: **4.9 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **4**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.8 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.6 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.1 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.6 GHz**

Caché del procesador: **25 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Tipos de bus: **DMI4**

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **180 W**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **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**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Interfaces del SSD: **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: **Intel UHD Graphics 770**

Red

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 5 (802.11ac)**

Estándares de Wi-Fi: **802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)**

Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8822CE**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.0**

Puertos e Interfaces

Puertos USB 2.0: **4**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**

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

Puertos HDMI: **1**

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

Salida de línea: **Si**

Entrada de línea: **Si**

Puerto combo audio 3.5 mm: **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**

Características especiales del procesador

Configuración de CPU (máximo): **1**

Características especiales

Segmento HP: **Negocios**

Control de energía

Fuente de alimentación: **180 W**

Sustentabilidad

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

Ratón incluido: **Si**

Teclado incluido: **Si**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcashop.mx/producto/729105/hp-pro-280-g9-intel-core-i7-i7-12700-16-gb-ddr4-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-sff-pc-negro>