



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

Marca : HP

Familia de productos: Pro

Código del producto: 7J3X5LA

Nombre del producto : 280 G9

- Windows 11 Pro
 - Intel Core i7-12700 (25MB Cache)
 - 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
 Intel Core i7-12700 (25MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Pro

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



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.



Procesador		Red	
Fabricante de procesador *	Intel	Fabricante del controlador WLAN	Realtek
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8822CE
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Tipo de antena	2x2
Modelo del procesador *	i7-12700	Bluetooth	✓
Núcleos del procesador	12	Versión de Bluetooth	5.0
Filamentos de procesador	20	Puertos e Interfaces	
Frecuencia del procesador turbo	4.9 GHz	Cantidad de puertos USB 2.0 *	4
Núcleos de rendimiento	8	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Núcleos eficientes	4	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.8 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.6 GHz	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.1 GHz	Salida de línea	✓
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.6 GHz	Entrada de línea	✓
Caché del procesador	25 MB	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Ranuras de expansión	
Potencia base del procesador	65 W	PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	1
Máxima potencia del turbo	180 W	Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Memoria		Diseño	
Memoria interna *	16 GB	Tipo de chasis *	SFF
Memoria interna máxima *	64 GB	Color del producto *	Negro
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Año de introducción	2023
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Desempeño	
Ranuras de memoria	2x DIMM	Posicionamiento de mercado	Productividad probada
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Chipset de tarjeta madre	Intel H670
Medios de almacenaje		Chip de sonido	Realtek ALC3867
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tipo de producto *	PC
Tipo de unidad óptica *	✗	Software	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Número de unidades SSD instalados	1		

Medios de almacenaje		Características especiales	
SDD, capacidad	512 GB	Segmento HP	Negocios
Interfaces del SDD	PCI Express	Control de energía	
NVMe	✓	Fuente de alimentación *	180 W
Factor de formato SSD	M.2	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Gráficos		Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Sustentabilidad	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Peso y dimensiones	
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Ancho *	95 mm
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Profundidad *	303 mm
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Altura *	270 mm
Red		Peso *	4.2 kg
Ethernet *	✓	Ancho del paquete	196 mm
Wifi *	✓	Largo del paquete	498 mm
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Alto del paquete	346 mm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Peso del paquete	6 kg
		Contenido del empaque	
		Pantalla incluida *	✗
		Ratón incluido	✓
		Incluye teclado	✓



0197192477298



197192477298

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.