



HP Pro 280 G9 Intel® Core™ i5 i5-12500 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Negro

Marca : HP

Familia de productos: Pro

Código del producto: 7J3X4LA

Nombre del producto : 280 G9

HP Pro 280 G9. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-12500. 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



Procesador		Red	
Fabricante de procesador *	Intel	Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8822CE
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Tipo de antena	2x2
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 12ma Generación	Bluetooth	✓
Modelo del procesador *	i5-12500	Versión de Bluetooth	5.0
Núcleos del procesador	6	Puertos e Interfaces	
Filamentos de procesador	12	Cantidad de puertos USB 2.0 *	4
Frecuencia del procesador turbo	4.6 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Núcleos de rendimiento	6	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.6 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	3 GHz	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Caché del procesador	18 MB	Salida de línea	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Entrada de línea	✓
Potencia base del procesador	65 W	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Máxima potencia del turbo	117 W	Ranuras de expansión	
Memoria		PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	1
Memoria interna *	16 GB	Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Memoria interna máxima *	64 GB	Diseño	
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Tipo de chasis *	SFF
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Color del producto *	Negro
Ranuras de memoria	2x DIMM	Año de introducción	2023
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Desempeño	
Medios de almacenaje		Posicionamiento de mercado	Productividad probada
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Chipset de tarjeta madre	Intel H670
Unidad de almacenamiento *	SSD	Chip de sonido	Realtek ALC3867
Tipo de unidad óptica *	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Tipo de producto *	PC
Número de unidades SSD instalados	1	Software	
SDD, capacidad	512 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Interfaces del SDD	PCI Express	Características especiales	
NVMe	✓	Segmento HP	Negocios
Factor de formato SSD	M.2		

Gráficos		Control de energía	
Adaptador de gráficos discreto *	✘	Fuente de alimentación *	180 W
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Sustentabilidad	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Peso y dimensiones	
Red		Ancho *	95 mm
Ethernet *	✓	Profundidad *	303 mm
Wifi *	✓	Altura *	270 mm
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Peso *	4.2 kg
Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Ancho del paquete	196 mm
Fabricante del controlador WLAN	Realtek	Largo del paquete	498 mm
		Alto del paquete	346 mm
		Peso del paquete	6 kg
		Contenido del empaque	
		Pantalla incluida *	✘
		Ratón incluido	✓
		Incluye teclado	✓



0197192477281



197192477281

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.