



# HP Z1 G9 Intel® Core™ i7 i7-12700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 10 Pro Tower PC Negro



Marca : HP

Código del producto: 74S51LA

Nombre del producto : Z1 G9

- Windows 10 Pro
  - Intel Core i7-12700 (25MB Cache)
  - 16GB (4800MHz) DDR5-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD
- Intel Core i7-12700 (25MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 10 Pro

HP Z1 G9 Intel® Core™ i7 i7-12700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 10 Pro Tower PC Negro:

## El equipo de escritorio Z con certificación profesional más asequible

El rendimiento de grado profesional ahora se encuentra dentro del alcance con un equipo de escritorio creado para diseñar, editar e, incluso, jugar. Desde el diseño CAD en 2D y 3D hasta la creación de contenido de realidad virtual básico, usted gana velocidad y eficiencia en sus flujos de trabajo. No se limite a un equipo comercial y utilice un equipo de escritorio certificado para ciertas aplicaciones de software profesionales.



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Versión de DisplayPort	1.4
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Entrada de línea	✓
Modelo del procesador *	i7-12700	Diseño	
Núcleos del procesador	12	Tipo de chasis *	Tower
Frecuencia del procesador turbo	4.9 GHz	Colocación compatible	Vertical
Caché del procesador	25 MB	Color del producto *	Negro
Tipos de bus	DMI4	Año de introducción	2022
Memoria		País de origen	China
Memoria interna *	16 GB	Desempeño	
Memoria interna máxima *	128 GB	Posicionamiento de mercado	Desempeño
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Chip de sonido	Realtek ALC3205
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB	Tipo de producto *	PC
Ranuras de memoria	4x DIMM	Software	
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Medios de almacenamiento		Características especiales del procesador	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Intel® 64	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Número de unidades SSD instalados	1	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
SDD, capacidad	512 GB	Estados de inactividad	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
NVMe	✓	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Gráficos		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Configuración de CPU (máximo)	1
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Características especiales	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	JumpStart HP	✓
Red			
Ethernet *	✓		

Red		Características especiales	
Wifi *	✓	Asistente de ayuda HP	✓
Máximo estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Segmento HP	Negocios
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	<b>Control de energía</b>	
Fabricante del controlador WLAN	Realtek	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8852AE	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Tipo de antena	2x2	<b>Sustentabilidad</b>	
Bluetooth	✓	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Versión de Bluetooth	5.2	<b>Peso y dimensiones</b>	
<b>Puertos e Interfaces</b>		Ancho *	337 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	3	Profundidad *	308 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	7	Altura *	155 mm
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1	Peso *	5.7 kg
Cantidad de DisplayPorts	2	<b>Contenido del empaque</b>	
		Pantalla incluida *	✗
		Ratón incluido	✓
		Incluye teclado	✓



0197029265043



197029265043

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.

Publication date: 22-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date