



HP Torre de entrada G5 Z1 Intel® Core™ i5 i5-9500 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA® Quadro® P620 Windows 10 Pro Tower PC Negro

Marca : HP

Código del producto: 8AH93LA

Nombre del producto : Torre de entrada G5 Z1



- Windows 10 Pro 64-bit
 - Intel Core i5-9500 (9MB Cache, 3GHz)
 - NVIDIA Quadro P620 (2GB GDDR5)
 - 16GB (2666MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
- Intel Core i5-9500 (9MB Cache, 3GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, DVD-RW, Intel UHD Graphics 630, NVIDIA Quadro P620 (2GB GDDR5), LAN, Windows 10 Pro 64-bit

HP Torre de entrada G5 Z1 Intel® Core™ i5 i5-9500 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA® Quadro® P620 Windows 10 Pro Tower PC Negro:

Dé un paso adelante con nuestra computadora de escritorio Z más económica. El rendimiento de clase mundial ahora está al alcance con una computadora de escritorio certificada para software profesional. Desde el diseño CAD 2D/3D básico hasta la creación de contenido de realidad virtual, usted gana velocidad y eficiencia en sus flujos de trabajo profesionales. Ir más allá de un equipo profesional. Actualice el equipo a Z.



Windows 10

Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	4
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Generación de procesadores	9na generación de procesadores Intel® Core™ i5	Puerto DVI	✗
Modelo del procesador *	i5-9500	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Núcleos del procesador	6	Entrada de micrófono	✗
Filamentos de procesador	6	Salidas para auriculares	1
Frecuencia del procesador turbo	4.4 GHz	Salida de línea	✓
Frecuencia del procesador *	3 GHz	Entrada de línea	✓
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Caché del procesador	9 MB		
Tipo de cache en procesador	L3	Diseño	
System bus data transfer rate	8 GT/s	Tipo de chasis *	Tower
Litografía del procesador	14 nm	Ranura para cable de seguridad	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Color del producto *	Negro
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	País de origen	China
Intersección T	100 °C		
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Desempeño	
Número máximo de carriles expres PCI	16	Posicionamiento de mercado	Negocios
Configuraciones PCI Express	1x8+2x4, 1x16, 2x8	Chip de sonido	Conexant CX20632
Máxima memoria interna soportada por el procesador	128 GB	Tipo de producto *	PC
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM	Software	
		Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
		Arquitectura del sistema operativo	64-bit

Procesador		Características especiales del procesador	
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2666 MHz	Intel® 64	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41.6 GB/s	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Memoria		Opciones integradas disponibles	✗
Memoria interna *	16 GB	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Tecnología Intel Clear Video	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Intel TSX-NI	✓
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Estados de inactividad	✓
Medios de almacenamiento		Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD-RW	Intel Secure Key	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	OS Guard	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Gráficos		Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Escalabilidad	1S
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Configuración de CPU (máximo)	1
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® Quadro® P620	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 630	Procesador ARK ID	134895
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Intel Hyper-Threading	✗
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Características especiales	
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Segmento HP	Negocios
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x3E92	Control de energía	
Red		Fuente de alimentación *	500 W
Ethernet *	✓	Sustentabilidad	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Wifi *	✗	Peso y dimensiones	
Puertos e Interfaces		Ancho *	154 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Profundidad *	370 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Altura *	365 mm
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Peso *	9.86 kg
		Contenido del empaque	
		Pantalla incluida *	✗
		Otras características	
		Bus de interfaz de gráficos	PCIe x16



0194441029048



194441029048

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.