



HP Z1 G9 Intel® Core™ i7 i7-14700 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 SUPER Windows 11 Pro Tower PC Negro

HP Z1 G9, Intel® Core™ i7, i7-14700, 32 GB, DDR5-SDRAM, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: B5ZK1LT

Información Técnica

Marca: **HP**

Modelo del procesador: **i7-14700**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Tipo de producto: **PC**

Memoria interna: **32 GB**

Tipo de chasis: **Tower**

Color del producto: **Negro**

Fuente de alimentación: **550 W**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA GeForce RTX 4070 SUPER**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Pantalla incluida: **No**

Profundidad: **169 mm**

Altura: **385 mm**

Ancho: **356 mm**

Peso: **7.2 kg**

Cantidad de puertos USB 2.0: **3**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **6**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

HP Z1 G9. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14700. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 4800 MHz. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4070 SUPER. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Fuente de alimentación: 550 W. Tipo de chasis: Tower. Tipo de producto: PC. Peso: 7.2 kg. Color del producto: Negro

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Generación de procesadores: **Intel Core i7-14xxx**

Modelo del procesador: **i7-14700**

Núcleos del procesador: **20**

Filamentos de procesador: **28**

Frecuencia del procesador turbo: **5.4 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **12**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.3 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.2 GHz**

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

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.5 GHz**

Caché del procesador: **33 MB**

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

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **219 W**

Memoria

Memoria interna: **32 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **4x DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Número de unidades de almacenamiento instaladas: **1**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **1 TB**

Interfaces del SDD: **PCI Express**

NVMe: **Si**

Gráficos

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA GeForce RTX 4070 SUPER**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **12 GB**

Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR6X**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel® UHD Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**

Red

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Fabricante del controlador WLAN: **Realtek**

Modelo de controlador WLAN: **Realtek RTL8852AE**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.2**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0: **3**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **6**

Cantidad de DisplayPorts: **2**

Versión de DisplayPort: **1.4**

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

Salida de línea: **Si**

Entrada de línea: **Si**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Colocación compatible: **Vertical**

Color del producto: **Negro**

Desempeño

Posicionamiento de mercado: **Desempeño**

Chip de sonido: **Realtek ALC3205-VA2-CG**

Altavoces incorporados: **Si**

Tipo de producto: **PC**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales

Segmento HP: **Negocios**

Control de energía

Fuente de alimentación: **550 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **100 - 240 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **50 - 60 Hz**

Peso y dimensiones

Ancho: **356 mm**

Profundidad: **169 mm**

Altura: **385 mm**

Peso: **7.2 kg**

Ancho del paquete: **518 mm**

Largo del paquete: **295 mm**

Alto del paquete: **490 mm**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcashop.mx/producto/607608/hp-z1-g9-intel-core-i7-i7-14700-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-4070-super-windows-11-pro-tower-pc-negro>