HP Z2 G9 SFF Workstation Desktop PC

A1XD1LA#ABM

Procesador	Intel® Core™ i9-14900K 24 núcleos (8 P-Cores y 16 E-Cores), 32 hilos, 36 MB Intel® Smart Cache. Max Turbo Frequency: 6 GHz P-Core Frequency => Base: 3.2 GHz - Max Turbo: 5.6 GHz E-Core Frequency => Base: 2.4 GHz - Max Turbo: 4.4 GHz
Chipset	Intel® W680
Sistema Operativo	Windows 11 Pro de 64 bits High End en Español.
Gráficos	Discretos, 12 GB de memoria gráfica Conectores: 4 Mini DisplayPort
Memoria RAM	32 GB DDR5 4800, 2400 MHz
Almacenamiento	1 TB SSD
Unidad Óptica	Sí
Teclado	Sí
Mouse	Sí
Audio	HD Realtek ALC3252 con capacidad de transmisión múltiple y con altavoz interno
Cámara Web	No
Conectividad	LAN: Sí WLAN: Sí Bluetooth: Sí
Fuente de poder	Interna de 450W con eficiencia de 90%

Interfaces

Frontal
- (1) USB 3.2 Gen 2x2 Type C
- (4) USB 3.2 Gen 2
- (1) Conector Universal Audio Jack with CTIA and OMPT headset support

Posterior
- (3) USB 2.0
- (3) USB 3.2 Gen 1
- (2) DisplayPort 1.4
- (1) Ethernet RJ-45
- (1) Audio-Line out
- (1) Conector de alimentación
- (1) USB-C 3.1 Gen2

Slots
- (2) PCIe Gen4 x16
- (1) PCIe Gen3 x4 - with x16 Connector
- (1) PCIe Gen3 x4
- (1) PCIe Gen3 x1
- (1) PCIe Gen4 x8 (with x16 connector)
- (3) M.2 2280 Storage (PCIe Gen4 x4)
- (1) M.2 2230 WLAN (PCIe Gen3 x1+ Intel CNVi)

Bahías
- (1) Shared internal/external 3.5" bay
- (1) Internal 3.5" bay
- (1) Dedicated 9.5mm slim optical disk drive bay

Lector de medios	Lector de tarjetas SD 4.0, con interfaz 4 en 1 que soporta SD, SDHC, SDXC, UHS	
Intel® vPro™	Sí	
Certificaciones	FCC, UL, CE, RoHS, ISO 14001-9001, MIL-STD 810H	
Seguridad	TPM 2.0 Ranura para guaya de seguridad	Anillo para candado de seguridad
Software	HP BIOSphere HP Sure Start HP Sure Run	HP Sure Click HP Sure Sense
Empaque	En caja	
Componentes	Manual, cable de alimentación de 1.83m, (4) Adaptador HP de mini Display Port a Display Port	
Garantía	36 meses on site	

Las imágenes presentadas son de referencia. Ficha válida para el catálogo de Acuerdo Marco.