



HP Z4 G5 Intel Xeon W w3-2423 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Tower Estación de trabajo AI Workstation Negro

HP Z4 G5, 2.1 GHz, Intel Xeon W, 32 GB, 1 TB, DVD±RW, Windows 11 Pro

SKU: B8SD1LT

Información Técnica

Marca: **HP**
 Fabricante de procesador: **Intel**
 Familia de procesador: **Intel Xeon W**
 Modelo del procesador: **w3-2423**
 Núcleos del procesador: **6**
 Frecuencia del procesador: **2.1 GHz**
 Memoria interna (GB): **32 GB**
 Memoria interna máxima (GB): **512 GB**
 Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
 Capacidad total de almacenaje: **1 TB**
 Unidad de almacenamiento: **SSD**
 Tipo de unidad óptica: **DVD±RW**
 NVMe: **Si**
 Capacidad de memoria gráfica: **16 GB**
 Modelo de gráficos: **No disponible**
 Ethernet: **Si**
 Wifi: **No**
 Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**
 Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
 Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
 Tipo de chasis: **Tower**
 Color del producto: **Negro**
 Chipset de tarjeta madre: **Intel W790**
 Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
 Fuente de alimentación: **1125 W**
 Pantalla incluida: **No**

Aspectos destacados

Aumente su desempeño profesional

Esta workstation de escritorio sobremesa de alto desempeño puede con todo. Afronte flujos de trabajo avanzados, desde el renderizado y la simulación hasta la edición avanzada de video y la preparación de conjuntos de datos masivos. La Z4 workstation con IA acelera los flujos de trabajo en una amplia gama de aplicaciones profesionales y proporciona espacio para expandirse a medida que evoluciona el trabajo.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel Xeon W
Modelo del procesador: w3-2423
Núcleos del procesador: 6

Filamentos de procesador: **12**Frecuencia del procesador turbo: **4 GHz**Frecuencia del procesador: **2.1 GHz**Núcleos de rendimiento: **6**Caché del procesador: **15 MB**Tipo de cache en procesador: **L3**Potencia base del procesador: **120 W**Máxima potencia del turbo: **144 W****Memoria**Memoria interna (GB): **32 GB**Memoria interna máxima (GB): **512 GB**Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 16 GB**Ranuras de memoria: **8x DIMM**Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**ECC: **Si**Rango de transferencia de datos de memoria: **4800 MT/s****Medios de almacenaje**Capacidad total de almacenaje: **1 TB**Unidad de almacenamiento: **SSD**Tipo de unidad óptica: **DVD±RW**Número de unidades de almacenamiento instaladas: **1**Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**Número de unidades SSD instalados: **1**Capacidad del SSD (GB): **1 TB**Tipo de memoria SSD: **TLC**Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**NVMe: **Si**Factor de formato SSD: **M.2****Gráficos**Adaptador de gráficos discreto: **Si**Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**Adaptador gráfico en tablero: **No**Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA RTX 2000 Ada**Capacidad de memoria gráfica: **16 GB**Tipo de memoria de gráficos: **GDDR6**Número de adaptadores de gráficos discretos: **1**Modelo de gráficos: **No disponible****Red**Ethernet: **Si**Wifi: **No****Puertos e Interfaces**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**

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

Entrada de micrófono: **Si**

Salida de línea: **Si**

Entrada de línea: **Si**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

Ranuras de expansión

Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x): **2**

Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Número de puertos 3.5": **4**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Color del producto: **Negro**

Año de introducción: **2025**

País de origen: **México, República Checa**

Desempeño

Posicionamiento de mercado: **Desempeño**

Chipset de tarjeta madre: **Intel W790**

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

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Encendido**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales del procesador

Tecnología Intel® Turbo Boost: **Si**

Características especiales

Asistente de ayuda HP: **Si**

Herramientas de seguridad HP: **Cifrado del volumen completo; HP Secure Erase; Ranura para candado Kensington; Autenticación segura; Certificación TPM 2.0; HP BIOSphere; HP Sure Run; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; Certificado de plataforma HP; HP Sure Start; HP Sure Recover; Unidades de cifrado automático**

Herramientas de gestión HP: **Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (descarga); HP BIOS Configuration Utility (descarga); Compatibilidad con HP Smart**

Software incluido HP: **HP Performance Advisor; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit; HP Anyware; HP Data Science Stack; HP Services Scan**

Inteligencia Artificial de HP: **AI Workstation**

HP GTIN (EAN/UPC): **198990563060**

Segmento HP: **Negocios**

Control de energía

Fuente de alimentación: **1125 W**

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

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

Certificados

Bajo halógeno: **Si**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **EPEAT, TCO**

Peso y dimensiones

Ancho: **168.9 mm**

Profundidad: **444.5 mm**

Altura: **168.9 mm**

Peso: **10.5 kg**

Ancho del paquete: **314 mm**

Largo del paquete: **572 mm**

Alto del paquete: **563 mm**

Peso del paquete: **14.3 kg**

Contenido del empaque

Ratón incluido: **Si**

Conectividad del ratón: **Alámbrico**

Teclado incluido: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

Modelo de dispositivo de entrada: **HP Wired 320M Mouse**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO2e): **950**

Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **290**

Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **4**

Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e): **2**

Emisiones totales de carbono, fase sin uso (kg de CO2e): **653**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Otras características

Código UNSPSC: **43211515**

Garantía del fabricante: **La garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye cobertura por 1 año para piezas y mano de obra. No se ofrece garantía para reparación in situ. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/729613/hp-z4-g5-intel-xeon-w-w3-2423-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-2000-ada-windows-11-pro-tower-estacion-de-trabajo-ai-workstation-negro>