



HP Z1 Tower G1i Desktop PC Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A400 Windows 11 Pro Estación de trabajo AI Workstation, AI PC Negro

HP Z1 Tower G1i Desktop PC, Intel Core Ultra 7, 265, 16 GB, DDR5-SDRAM, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: D5BJ8LT

Información Técnica

Marca: **HP**

Modelo del procesador: **265**

Núcleos del procesador: **20**

Filamentos de procesador: **20**

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **16 GB**

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

Unidad de almacenamiento: **SSD**

NVMe: **Si**

Capacidad de memoria gráfica: **4 GB**

Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**

Chipset de tarjeta madre: **Intel Q870**

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Bluetooth: **Si**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **4**

Puertos HDMI: **1**

Fuente de alimentación: **500 W**

Tipo de chasis: **Tower**

Color del producto: **Negro**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Aspectos destacados

La workstation de escritorio HP Z más asequible

El desempeño de las workstations ahora a su alcance gracias a una torre construida para diseñar, editar y jugar. Vaya más allá de un equipo comercial con la torre HP Z1 , que ofrece desempeño ampliable de nivel profesional certificado para aplicaciones profesionales, con soporte para gráficos de gama alta.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel Core Ultra 7
Modelo del procesador: 265
Núcleos del procesador: 20
Filamentos de procesador: 20
Frecuencia del procesador turbo: 5.3 GHz

Caché del procesador: **30 MB**

Tipo de cache en procesador: **L3**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**

Rendimiento de la NPU hasta: **13 TOPs**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **16 GB**

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

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **4x DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

Tipo de módulo de memoria: **UDIMM**

No ECC: **Si**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

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**

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: **Si**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA RTX A400**

Capacidad de memoria gráfica: **4 GB**

Tipo de memoria de gráficos: **GDDR6**

Número de adaptadores de gráficos discretos: **1**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Gráficos Intel**

Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**

Desempeño

Posicionamiento de mercado: **Desempeño**

Chipset de tarjeta madre: **Intel Q870**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Encendido**

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Red

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 7 BE200**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.4**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **4**

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **2**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Entrada de micrófono: **Si**

Ranuras de expansión

Número de puertos 3.5": **2**

PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **2**

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

Control de energía

Fuente de alimentación: **500 W**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Nombre del color: **Black**

Color del producto: **Negro**

Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™: **No**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales del procesador

Tecnología Intel® Turbo Boost: **Si**

Características especiales

Inteligencia Artificial de HP: **AI Workstation, AI PC**

HP GTIN (EAN/UPC) with options: **(ABM) 199896882767; (AC8) 199896882736; (AKH) 199896882699**

HP GTIN (EAN/UPC): **199896882767, 199896882736, 199896882699**

Segmento HP: **Negocios**

Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3252**

Peso y dimensiones

Ancho: **337 mm**

Profundidad: **308 mm**

Altura: **337 mm**

Peso: **5.51 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **287 mm**

Largo del paquete: **400 mm**

Alto del paquete: **499 mm**

Peso del paquete: **7.67 kg**

Contenido del empaque

Teclado incluido: **Si**

Teclado numérico: **No**

Modelo de dispositivo de entrada: **HP 125 Wired Mouse**

Certificados

Bajo halógeno: **Si**

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sustentabilidad: **Si**

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT, TCO**

Tecnologías y materiales sostenibles: **Empaque a granel disponible; La caja interna con cojín de celulosa moldeado es 100 % sustentable y reciclable; 10 % de plástico reciclado en circuito cerrado derivado de ITE; Fuentes de alimentación 80 Plus Platinum disponibles; Contiene al menos un 60 % de plástico reciclado posconsumo; Tanto el material de embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen sustentable o reciclable**

Teclado

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

Otras características

Código UNSPSC: **43211515**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/738523/hp-z1-tower-g1i-desktop-pc-intel-core-ultra-7-265-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-a400-windows-11-pro-estacion-de-trabajo-ai-workstation-ai-pc-negro>