

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**
Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**
Modelo del procesador: **265**
Cantidad de núcleos del procesador: **20**
Memoria interna (GB): **16 GB**
Memoria interna máxima: **16 GB**
Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
Cantidad de puertos HDMI: **1**
Fuente de alimentación: **500 W**
Wi-Fi disponible: **Si**
Bluetooth disponible: **Si**
Capacidad total de almacenamiento: **1 TB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
NVMe: **Si**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
Tipo de chasis: **Tower**
Adaptador de gráficos discreto: **Si**
Capacidad de memoria gráfica: **4 GB**
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**

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**
Cantidad de núcleos del procesador: **20**
Cantidad de hilos del procesador: **20**
Frecuencia turbo del procesador: **5.3 GHz**
Caché del procesador: **30 MB**
Tipo de cache en procesador: **L3**
Memoria

Memoria interna (GB):	**16 GB**
Memoria interna máxima:	**16 GB**
Tipo de memoria interna:	**DDR5-SDRAM**
Diseño de memoria (ranuras × tamaño):	**1 x 16 GB**
Ranuras de memoria:	**4x DIMM**
Velocidad de reloj de la memoria:	**5600 MHz**
No ECC:	**Si**
Puertos e Interfaces	
Cantidad de 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**
Cantidad de puertos HDMI:	**1**
Versión HDMI:	**2.1**
Entrada de micrófono:	**Si**
Peso y dimensiones	
Ancho:	**337 mm**
Profundidad:	**308 mm**
Altura:	**337 mm**
Peso:	**5.51 kg**
Control de energía	
Fuente de alimentación:	**500 W**
Red	
Ethernet disponible:	**Si**
Wi-Fi disponible:	**Si**
Estándar Wi-Fi principal:	**Wi-Fi 7 (802.11be)**
Estándares Wi-Fi compatibles:	**Wi-Fi 7 (802.11be)**
Fabricante del controlador WLAN:	**Intel**
Modelo de controlador WLAN:	**Intel Wi-Fi 7 BE200**
Tipo de antena:	**2x2**
Bluetooth disponible:	**Si**
Versión de Bluetooth:	**5.4**
Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenamiento:	**1 TB**
Unidad de almacenamiento:	**SSD**
Cantidad de unidades de almacenamiento instaladas:	**1**
Capacidad total de las unidades SSD:	**1 TB**
Cantidad de unidades SSD instalados:	**1**
Capacidad del SSD:	**1 TB**
Interfaces del SSD:	**PCI Express 4.0**
NVMe:	**Si**
Factor de formato SSD:	**M.2**
Empaquetado de datos	

Ancho del paquete: **287 mm**	
Largo del paquete: **400 mm**	
Alto del paquete: **499 mm**	
Peso del paquete: **7.67 kg**	
Certificados	
Bajo halógeno: **Si**	
Software	
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**	
Contenido del empaque	
Teclado incluido: **Si**	
Teclado numérico: **No**	
Modelo de dispositivo de entrada: **HP 125 Wired Mouse**	
Conectividad del teclado: **Alámbrico**	
Ranuras de expansión	
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras: **2**	
Ranuras PCI Express x16 (Gen 5.x): **1**	
Características especiales	
Inteligencia Artificial de HP: **AI Workstation, AI PC**	
Segmento HP: **Negocios**	
Otras características	
Tipo de módulo de memoria: **UDIMM**	
Código UNSPSC: **43211515**	
Diseño	
Cantidad de bahías de 3.5": **2**	
Tipo de chasis: **Tower**	
Nombre del color: **Black**	
Color del producto: **Negro**	
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™: **No**	
Gráficos	
Adaptador de gráficos discreto: **Si**	
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**	
Adaptador gráfico en tablero: **Si**	
Modelo de adaptador gráfico discreto: **NVIDIA RTX A400**	
Capacidad de memoria gráfica: **4 GB**	
Tipo de memoria de gráficos: **GDDR6**	
Cantidad de adaptadores de gráficos discretos: **1**	
Fabricante de GPU a bordo: **Intel**	
Familia de adaptador gráfico integrado: **Gráficos Intel**	
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**	
Características especiales del procesador	
Tecnología Intel® Turbo Boost: **Si**	
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**	
Chip de sonido: **Realtek ALC3252**	
Sustentabilidad	
Cumplimiento de la sostenibilidad: **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**	
Unidad procesadora neuronal	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): **Intel AI Boost**	
Rendimiento de la NPU hasta: **13 TOPs**	

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

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.