

HP Z1 Tower G1i Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A400 Windows 11 Pro PC Negro

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

SKU: BK7X6LT#ABM

Información Técnica

Marca: HP

Modelo del procesador: 265 Fabricante de procesador: Intel

Familia de procesador: Intel Core Ultra 7 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 máxima: 128 GB

Memoria interna: 16 GB Tipo de chasis: Tower Color del producto: Negro Fuente de alimentación: 500 W

Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics

Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX A400

Adaptador gráfico en tablero: Si Adaptador de gráficos discreto: Si

Profundidad: 308 mm Altura: 155 mm Ancho: 337 mm Peso: 5.51 kg

Pantalla incluida: No

Cantidad de puertos USB 2.0: 3 Número de puertos HDMI: 1

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2 Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 4

Wifi: Si Ethernet: Si

Aspectos destacados

La desktop 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 Z1 Torre, ofreciendo desempeño ampliable de nivel profesional certificado para aplicaciones profesionales, con soporte para gráficos NVIDIA RTX™ y NVIDIA GeForce RTX™[3].

Especificaciones

Procesador

Fabricante de procesador: Intel



Familia de procesador: Intel Core Ultra 7

Generación de procesadores: Intel Core Ultra (Series 2)

Modelo del procesador: 265 Núcleos del procesador: 20 Filamentos de procesador: 20

Frecuencia del procesador turbo: 5.3 GHz

Núcleos de rendimiento: 8 Núcleos eficientes: 12

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5.2 GHz Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 4.6 GHz Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: 2.4 GHz

Frecuencia base del núcleo eficiente: 1.8 GHz

Caché del procesador: 30 MB Tipo de cache en procesador: L3 Potencia base del procesador: 65 W Máxima potencia del turbo: 182 W

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

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

Compatibilidad con Sparsity: Si

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: Si

Marcos de software de IA compatibles con NPU: DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Rendimiento total del procesador hasta: 33 TOPs

Rendimiento de la NPU hasta: 13 TOPs Rendimiento de GPU hasta: 8 TOPs

Memoria

Memoria interna: 16 GB

Memoria interna máxima: 128 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

No ECC: Si

Rango de transferencia de datos de memoria: 5600 MT/s

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 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 memoria de adaptador gráfico: 4 GB Tipo de memoria de gráficos discretos: GDDR6

Número de adaptadores de gráficos discretos: 1

Fabricante de GPU a bordo: Intel

Familia de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics

Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics

Red

Ethernet: Si

Wifi: Si

Máximo 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

Cantidad de puertos USB 2.0: 3

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 4

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

Número de puertos HDMI: 1

Versión HDMI: 2.1

Cantidad de DisplayPorts: 2 Versión de DisplayPort: 2.1

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1

Salida de línea: Si Entrada de línea: Si

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: Si

Diseño

Tipo de chasis: Tower

Colocación compatible: Vertical

Número de puertos 3.5": 2 Color del producto: Negro

Año de introducción: 2025

Página 3 de 4

Desempeño

Posicionamiento de mercado: Desempeño

Chipset de tarjeta madre: Intel Q870

Tipo de producto: PC

Software

Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro

Características especiales

Asistente de ayuda HP: Si Segmento HP: Negocios

Control de energía

Fuente de alimentación: 500 W

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: 100 - 240 V Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: 50/60 Hz

Peso y dimensiones

Ancho: 337 mm

Profundidad: 308 mm

Altura: 155 mm Peso: 5.51 kg

Ancho del paquete: 287 mm Largo del paquete: 400 mm

Alto del paquete: 499 mm Peso del paquete: 7.67 kg

Contenido del empaque

Ratón incluido: Si

Conectividad del ratón: Alámbrico

Incluye teclado: Si

Conectividad del teclado: Alámbrico

Exhibición

Pantalla incluida: No

Link: https://mcashop.mx/producto/663094/hp-z1-tower-g1i-intel-core-ultra-7-265-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-a400-windows-11-pro-pc-negro