

HP Z2 Mini G1a Workstation Desktop PC Copilot+ PC AMD Ryzen AI Max PRO PRO 385 64 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Mini PC Estación de trabajo AI Workstation, AI PC Negro

HP Z2 Mini G1a Workstation Desktop PC, AMD Ryzen AI Max PRO, PRO 385, 64 GB, LPDDR5x-SDRAM, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: BS8V4LT

Información Técnica

Marca: **HP**
Familia de procesador: **AMD Ryzen AI Max PRO**
Modelo del procesador: **PRO 385**
Cantidad de núcleos del procesador: **8**
Memoria interna (GB): **64 GB**
Memoria interna máxima: **64 GB**
Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**
Fuente de alimentación: **300 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: **Mini PC**
Modelo de gráficos: **AMD Radeon 8050S**

Aspectos destacados

Mini workstation. Desempeño de IA transformador.
Desbloquee flujos de trabajo que antes no eran posibles en una mini workstation. El desempeño transformador se integra en un equipo compacto con IA de próxima generación para llevar a cabo proyectos complejos acelerados por IA como nunca antes, de forma simultánea diseña en 3D y renderiza proyectos con un uso intensivo de gráficos o trabaja de forma local con LLM.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: **AMD**
Familia de procesador: **AMD Ryzen AI Max PRO**
Modelo del procesador: **PRO 385**
Cantidad de núcleos del procesador: **8**
Cantidad de hilos del procesador: **16**
Frecuencia turbo del procesador: **5 GHz**
Caché del procesador: **32 MB**
Tipo de cache en procesador: **L3**
Memoria
Memoria interna (GB): **64 GB**

Memoria interna máxima: **64 GB**
Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**
Velocidad de reloj de la memoria: **8533 MHz**
Puertos e Interfaces
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
Suministro de potencia USB: **Si**
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**
Intel® Thunderbolt 4: **Si**
Puertos Thunderbolt 4: **2**
Entrada de micrófono: **Si**
Peso y dimensiones
Ancho: **85.5 mm**
Profundidad: **168 mm**
Altura: **85.5 mm**
Peso: **2.3 kg**
Control de energía
Fuente de alimentación: **300 W**
Red
Ethernet disponible: **Si**
Velocidad de transferencia LAN: **10,100,1000 Mbit/s**
Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**
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: **MediaTek**
Modelo de controlador WLAN: **MediaTek MT7925**
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: **499 mm**

Largo del paquete: **185 mm**	
Alto del paquete: **298 mm**	
Peso del paquete: **4.1 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**	
Características especiales	
Inteligencia Artificial de HP: **AI Workstation, AI PC**	
Segmento HP: **Negocios**	
Otras características	
Código UNSPSC: **43211515**	
Diseño	
Tipo de chasis: **Mini PC**	
Nombre del color: **Jet black**	
Color del producto: **Negro**	
País de origen: **China, México**	
Gráficos	
Adaptador gráfico en tablero: **Si**	
Fabricante de GPU a bordo: **AMD**	
Familia de adaptador gráfico integrado: **AMD Radeon Graphics**	
Modelo de gráficos: **AMD Radeon 8050S**	
Desempeño	
Posicionamiento de mercado: **Desempeño**	
Protección mediante contraseña: **Si**	
Protección con contraseña: **BIOS, Encendido**	
Tipo de producto: **Estación de trabajo**	
Altavoces incorporados: **Si**	
Chip de sonido: **Realtek ALC3205-VA2-CG**	
Cantidad de altavoces: **1**	
Sustentabilidad	
Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**	
Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT, TCO, TCO10**	

Tecnologías y materiales sostenibles: **Empaque a granel disponible; 10 % de plástico reciclado en circuito cerrado derivado de ITE; huella de carbono de producto; Contiene al menos un 65 % de plástico reciclado posconsumo. Contiene al menos un 20 % de acero reciclado posindustrial; El sistema cuenta con una experiencia habilitada para códigos QR en la que el usuario tiene acceso a un portal de productos. A partir de diciembre de 2025, esto se completa con características destacadas del producto, información sobre sostenibilidad, guías de instalación inicial y opciones de configuración y soporte directos; Nuevo panel de consumo de energía disponible para los clientes que proporciona el uso oportuno de carbono y las acciones recomendadas que los usuarios pueden realizar para reducir la huella de carbono.**
Huella de carbono
Huella de carbono total (kg of CO2e): **530**
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e): **237**
Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e): **2**
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e): **2**
Emisiones totales de carbono, fase sin uso (kg de CO2e): **286**
Unidad procesadora neuronal
Copilot+ PC: **Si**
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): **AMD Ryzen AI**
Rendimiento de la NPU hasta: **50 TOPs**

Link: https://mcashop.mx/producto/729606/hp-z2-mini-g1a-workstation-desktop-pc-copilot-pc-amd-ryzen-ai-max-pro-pro-385-64-gb-lpddr5x-sdram-1-tb-ssd-windows-11-pro-mini-pc-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.