



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





## **HP Z2 Mini G1a Workstation Desktop PC Copilot+ PC AMD Ryzen AI Max+ PRO 395 128 GB LPDDR5x-SDRAM Windows 11 Pro Mini PC Estación de trabajo AI Workstation, AI PC**

HP Z2 Mini G1a Workstation Desktop PC, AMD Ryzen AI Max+ PRO, 395, 128 GB, LPDDR5x-SDRAM, Windows 11 Pro  
SKU: BS8V5LT

### **Información Técnica**

- Marca: **HP**
- Modelo del procesador: **395**
- Núcleos del procesador: **16**
- Filamentos de procesador: **32**
- Memoria interna (GB): **128 GB**
- Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**
- Modelo de gráficos: **AMD Radeon 8060S**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Bluetooth: **Si**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**
- Puertos Thunderbolt 4: **2**
- Tipo de chasis: **Mini PC**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Fuente de alimentación: **300 W**

### **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: **395**

Núcleos del procesador: **16**

Filamentos de procesador: **32**

Frecuencia del procesador turbo: **5.1 GHz**

Caché del procesador: **64 MB**

Tipo de cache en procesador: **L3**

**Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)**

Copilot+ PC: **Si**

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **AMD Ryzen AI**

Rendimiento de la NPU hasta: **50 TOPs**

**Memoria**

Memoria interna (GB): **128 GB**

Tipo de memoria interna: **LPDDR5x-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **8533 MHz**

**Medios de almacenaje**

Número de unidades de almacenamiento instaladas: **1**

**Gráficos**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **AMD**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **AMD Radeon Graphics**

Modelo de gráficos: **AMD Radeon 8060S**

**Red**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Wifi: **Si**

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

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

Fabricante del controlador WLAN: **MediaTek**

Modelo de controlador WLAN: **MediaTek MT7925**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.4**

**Puertos e Interfaces**

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**  
Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**  
Suministro de potencia USB: **Si**  
Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2: **2**  
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**  
Intel® Thunderbolt 4: **Si**  
Puertos Thunderbolt 4: **2**  
Entrada de micrófono: **Si**

#### Diseño

Tipo de chasis: **Mini PC**  
Nombre del color: **Jet black**  
País de origen: **China, México**

#### Desempeño

Posicionamiento de mercado: **Desempeño**  
Chip de sonido: **Realtek ALC3205-VA2-CG**  
Altavoces incorporados: **Si**  
Número de altavoces: **1**  
Protección mediante contraseña: **Si**  
Protección con contraseña: **BIOS, Encendido**  
Tipo de producto: **Estación de trabajo**

#### Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

#### Características especiales

Inteligencia Artificial de HP: **AI Workstation, AI PC**  
HP GTIN (EAN/UPC): **199251527012**  
Segmento HP: **Negocios**

#### Control de energía

Fuente de alimentación: **300 W**

#### Certificados

Bajo halógeno: **Si**

#### Sustentabilidad

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

#### Peso y dimensiones

Ancho: **85.5 mm**

Profundidad: **168 mm**

Altura: **85.5 mm**

Ancho del paquete: **499 mm**

Largo del paquete: **185 mm**

Alto del paquete: **298 mm**

#### Contenido del empaque

Teclado incluido: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

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

#### Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO<sub>2</sub>e): **530**

Emissiones de carbono, fabricación (kg de CO<sub>2</sub>e): **237**

Emissiones de carbono, logística (kg de CO<sub>2</sub>e): **2**

Emissiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO<sub>2</sub>e): **2**

Emissiones totales de carbono, fase sin uso (kg de CO<sub>2</sub>e): **286**

#### Otras características

Código UNSPSC: **43211515**

Garantía del fabricante: **La garantía limitada de 3 años (3/3/3) incluye cobertura por 3 años para piezas, mano de obra y reparación in situ. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/729604/hp-z2-mini-g1a-workstation-desktop-pc-copilot-pc-amd-ryzen-ai-max-pro-395-128-gb-lpddr5x-sdram-windows-11-pro-mini-pc-estacion-de-trabajo-ai-workstation-ai-pc>

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