



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**

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **AMD Ryzen AI Max+ PRO**

Modelo del procesador: **395**

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

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

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

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

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

Tipo de chasis: **Mini PC**

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Fuente de alimentación: **300 W**

Ancho: **85.5 mm**

Profundidad: **168 mm**

Altura: **85.5 mm**

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 diseño 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 en tarjeta: **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**

Máximo 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

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **3**

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 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**

Cantidad de 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

Incluye teclado: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

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

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**

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://mcahop.mx/producto/672084/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.