



HP ZBook 8 G1i 14 inch Mobile Workstation PC Intel Core Ultra 7 255U 35.6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro AI PC

HP ZBook 8 G1i 14 inch Mobile Workstation PC, Intel Core Ultra 7, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, DDR5-SDRAM, Windows 11 Pro

SKU: BN4D7LT

Información Técnica

- Marca: **HP**
- Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
- Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**
- Modelo del procesador: **255U**
- Núcleos del procesador: **12**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Modelo de gráficos: **Intel Graphics**
- Altavoces incorporados: **Si**
- Cámara frontal: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
- Puertos HDMI: **1**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería (Wh): **62 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Lector de huella digital: **Si**

Aspectos destacados

Aumente el rendimiento. No el tamaño.

El desempeño de nivel profesional se combina con la verdadera movilidad en esta laptop elegante y potente. Revise diseños en 3D, cree con herramientas de IA en aplicaciones profesionales y trabaje en varios proyectos esté donde esté. Mantenga la productividad con una workstation con IA que ofrece desempeño y una batería de larga duración. ^[1]

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: Meteor silver
Posicionamiento de mercado: Desempeño
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™: No
País de origen: China, México
Nombre de marca original: HP
Exhibición
Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14")
Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles
Tipo HD: WUXGA
Tipo de panel: IPS
Brillo de pantalla: 300 cd / m²
Diagonal de pantalla: 35.6 cm

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **62.5%**

Cobertura sRGB (típica): **62.5%**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

Modelo del procesador: **255U**

Núcleos del procesador: **12**

Filamentos de procesador: **14**

Frecuencia del procesador turbo: **5.2 GHz**

Caché del procesador: **12 MB**

Tipo de cache en procesador: **L3**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

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

Rendimiento de la NPU hasta: **12 TOPs**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Canales de memoria: **Doble canal**

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Graphics**

Modelo de gráficos: **Intel Graphics**

Audio

Altavoces incorporados: **Si**

Número de altavoces incorporados: **2**

Número de micrófonos: **2**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara frontal (numérica): **5 MP**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Red

Wifi: **Si**

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

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

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 7 BE201**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.4**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **1**

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **1**

Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2: **2**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos Thunderbolt 4: **2**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

Entrada de micrófono: **Si**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel® SoC**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Clickpad**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

Teclado de tamaño completo: **Si**

Modelo de dispositivo de entrada: **HP Premium Quiet Keyboard**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales del procesador

Tecnología Intel® Turbo Boost: **Si**

Características especiales

Inteligencia Artificial de HP: **AI PC**

Segmento HP: **Negocios**

HP GTIN (EAN/UPC) with options: **(ABM) 199251321580; (AKH) 199251321597**

HP GTIN (EAN/UPC): **199251321580, 199251321597**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Número de celdas de batería: **3**

Capacidad de batería (Wh): **62 Wh**

Carga rápida: **Si**

Tiempo de carga rápida (50%): **30 min**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **65 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

SeguridadLector de huella digital: **Si**Protección mediante contraseña: **Si**Protección con contraseña: **BIOS, Encendido****Sustentabilidad**Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, TCO****Peso y dimensiones**Ancho: **315.6 mm**Profundidad: **222 mm**Altura: **18.9 mm****Empaquetado de datos**Ancho del paquete: **441 mm**Largo del paquete: **274 mm**Alto del paquete: **63 mm****Contenido del empaque**Teclado incluido: **Si****Otras características**Código UNSPSC: **43211503**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/728251/hp-zbook-8-g1i-14-inch-mobile-workstation-pc-intel-core-ultra-7-255u-356-cm-14-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-wi-fi-7-80211be-windows-11-pro-ai-pc>