

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



Laptop HP ZBook Firefly G11 16" 1920x1200 WUXGA, Intel Core Ultra 7-155H, NVIDIA RTX A500, 32GB, 1TB SSD, Windows 11 Pro

HP ZBook Firefly 16 G11, Intel Core Ultra 7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: A92LSLT

Información Técnica

- Marca: **HP**
- Modelo del procesador: **155H**
- Fabricante de procesador: **Intel**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería: **56 Wh**
- Capacidad total de almacenaje: **1 TB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Memoria interna: **32 GB**
- Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Arc Graphics**
- Color del producto: **Plata**
- Tipo de producto: **Estación de trabajo móvil**
- Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
- Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**

Aspectos destacados

HP ZBook Firefly 16 G11. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 155H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX A500. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Plata

Especificaciones

Diseño

Tipo de producto: **Estación de trabajo móvil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Posicionamiento de mercado: **Desempeño**

Año de introducción: **2024**

Nombre de marca original: **HP**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WUXGA**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
Diagonal de pantalla: **40.6 cm**
Espacio de color RGB: **NTSC**
Gama de colores: **45%**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**
Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**
Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 1)**
Modelo del procesador: **155H**
Núcleos del procesador: **16**
Filamentos de procesador: **22**
Frecuencia del procesador turbo: **4.8 GHz**
Núcleos de rendimiento: **6**
Núcleos eficientes: **8**
Núcleos de baja eficiencia energética: **2**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.8 GHz**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.8 GHz**
Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **2.5 GHz**
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **1.4 GHz**
Frecuencia base del núcleo eficiente: **0.9 GHz**
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: **700 MHz**
Caché del procesador: **24 MB**
Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**
Potencia base del procesador: **28 W**
Máxima potencia del turbo: **115 W**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**
Frecuencia máxima NPU: **1.4 GHz**
Compatibilidad con Sparsity: **Si**
Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**
Marcos de software de IA compatibles con NPU: **DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML**

Memoria

Memoria interna: **32 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): **2 x 16 GB**

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

Memoria interna máxima: **64 GB**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **1 TB**

Interfaces del SDD: **PCI Express**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tipo de unidad óptica: **No**

Gráficos

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA RTX A500**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **4 GB**

Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR6**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

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

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Arc Graphics**

Audio

Número de altavoces incorporados: **2**

Micrófono incorporado: **Si**

número de micrófonos: **2**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

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

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6E AX211**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Puertos e Interfaces

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

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **2**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

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

Teclado

Dispositivo apuntador: **Clickpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

Teclado de tamaño completo: **Si**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales

Tipo de altavoz HP: **HP Dual Speakers**

HP Connection Optimizer: **Si**

Asistente de ayuda HP: **Si**

Cámara frontal HP: **HP Webcam 5MP**

Segmento HP: **Negocios**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Número de celdas de batería: **3**

Capacidad de batería: **56 Wh**

Carga rápida: **Si**

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

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **100 W**

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

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

Suministro de potencia USB: **Si**

Seguridad

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Peso y dimensiones

Ancho: **358.7 mm**

Profundidad: **251.3 mm**

Altura: **19.2 mm**

Peso: **1.79 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **552 mm**

Largo del paquete: **69 mm**

Alto del paquete: **345 mm**

Link: <https://mcashop.mx/producto/597140/laptop-hp-zbook-firefly-g11-16-1920x1200-wuxga-intel-core-ultra-7-155h-nvidia-rtx-a500-32gb-1tb-ssd-windows-11-pro>

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