



## HP ZBook Firefly 14 G11 Intel Core Ultra 7 155H Estación de trabajo móvil 35.6 cm (14") Pantalla táctil WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plata

HP ZBook Firefly 14 G11, Intel Core Ultra 7, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: A8KB7LT

### Información Técnica

Marca: **HP**

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

Modelo del procesador: **155H**

Memoria interna: **16 GB**

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

Unidad de almacenamiento: **SSD**

### Aspectos destacados

HP ZBook Firefly 14 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: 35.6 cm (14"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles, Pantalla táctil. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Plata

### Especificaciones

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| <b>Diseño</b>                                         |
| Tipo de producto: <b>Estación de trabajo móvil</b>    |
| Color del producto: <b>Plata</b>                      |
| Factor de forma: <b>Concha</b>                        |
| Posicionamiento de mercado: <b>Desempeño</b>          |
| <b>Exhibición</b>                                     |
| Diagonal de la pantalla: <b>35.6 cm (14")</b>         |
| Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1200 Pixeles</b> |
| Pantalla táctil: <b>Si</b>                            |
| Tipo HD: <b>WUXGA</b>                                 |
| Tipo de panel: <b>IPS</b>                             |
| Retroiluminación LED: <b>Si</b>                       |
| Relación de aspecto nativa: <b>16:10</b>              |
| Pantalla antirreflejante: <b>Si</b>                   |
| Brillo de pantalla: <b>300 cd / m²</b>                |
| Espacio de color RGB: <b>NTSC</b>                     |

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 caché 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: **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**

Memoria interna máxima: **64 GB**

#### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **512 GB**

Interfaces del SDD: **PCI Express**

NVMe: **Si**

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**

#### 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): **3**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **2**

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

Tipo de puerto de carga: **USB Tipo C**

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

Suministro de potencia USB: **Si**

## Desempeño

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

## 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**

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**

## Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

## Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR**

**Peso y dimensiones**Ancho: **315.7 mm**Profundidad: **224.4 mm**Altura: **19.2 mm**Peso: **1.41 kg****Empaquetado de datos**Ancho del paquete: **483 mm**Largo del paquete: **69 mm**Alto del paquete: **305 mm**

Link: <https://mcashop.mx/producto/597093/hp-zbook-firefly-14-g11-intel-core-ultra-7-155h-estacion-de-trabajo-movil-356-cm-14-pantalla-tactil-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-rtx-a500-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-plata>