



Portátil Workstation HP ZBook 8 G1i Intel Core Ultra 7-265H/ 64GB/ 1TB SSD/ RTX 500 Ada/ 14"/ Win11 Pro

Ref.: HPPW-PRO C7SK4ET P/N: C7SK4ET

Detalle del producto

Ordenador de estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 14 pulgadas Wolf Pro Security Edition

El rendimiento profesional se combina con una movilidad real en este ordenador portátil, elegante y potente. Revisa diseños en 3D, crea con herramientas de IA en aplicaciones profesionales y trabaja en varios proyectos desde cualquier lugar. Mantén la productividad con una estación de trabajo con IA que ofrece un gran rendimiento y una batería de larga duración.

Actualiza a componentes profesionales

Olvidate de las ralentizaciones y de las caídas del sistema gracias a una rápida capacidad de respuesta. Gracias a una CPU Intel Core Ultra con una NPU de hasta 13 TOPS, a los gráficos integrados o independientes y a las grandes configuraciones de memoria, podrás abrir archivos de gran tamaño y ejecutar aplicaciones profesionales de forma simultánea para una rápida multitarea. Trabaja durante todo el día. En cualquier lugar.

El ordenador ZBook más portátil y rediseñado se ha fabricado para desplazarse. Con una batería de larga duración, este elegante dispositivo es lo suficientemente compacto para que lo puedas transportar en el bolso y seguir siendo productivo desde cualquier lugar. Esta es la potencia de una estación de trabajo de alto rendimiento en movimiento. Acelera los flujos de trabajo de IA

Acelera las inferencias de IA gracias al ordenador HP ZBook 8 con gráficos profesionales y diseñados para flujos de trabajo de IA avanzados. Concéntrate en el trabajo que más importa y fomenta la productividad sin desviar recursos de tu trabajo más exigente. Protege nuestro futuro compartido con unos equipos informáticos que avanzan rápidamente hacia una mayor sostenibilidad.

En HP, nos preocupa el impacto que nuestros productos tienen en nuestra gente, nuestras comunidades y el planeta. Por ello, este dispositivo cuenta con la certificación EPEAT Oro y el embalaje exterior es 100 % de origen sostenible

Especificaciones

Sistema operativo:

Windows 11 Pro

Procesador:

Intel Core Ultra 7-265H (hasta 5,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB caché L3, 16 núcleos, 16 subprocesos)

Tecnología del procesador:

Intel® vPro®

Unidad de procesamiento neuronal:

Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)

Conjunto de chips:

Intel® SoC integrado

Gráficos integrados:

Intel® Arc 140T

Gráficos dedicados:

NVIDIA RTX 500 Ada Generation para portátil (4 GB GDDR6)

Memoria:

64 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 32 GB), doble canal

Ranuras de memoria:

2 SODIMM

Almacenamiento interno:

SSD M.2 1 TB PCIe® Gen4 NVMe®#8482; TLC

Pantalla:

14' diagonal, 2.5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, anti-glare, 400 nits, 100% DCI-P3, HP Eye Ease

Tamaño de pantalla (diagonal):

35,6 cm (14')

Puertos:

Â 1 ranura de bloqueo de seguridad;Â 1 puerto Ethernet RJ-45;Â 1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps (con alimentación);Â 1 USB Type-C con una velocidad de señalización de 20 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort™ 1.4)

Ubicación de puertos E/S:

Lado izquierdo

Cámara

Cámara de IR con IA de 5 MP

Color

Plata meteoro

Conexión inalámbrica:

Intel Wi-Fi 7 BE201 (2x2) con Bluetooth® 5.4, vPro®

Sonido:

Audio Poly Studio, altavoces estéreo duales, micrófono digital frontal HP de matriz dual, teclas de volumen, conector combinado auriculares/micrófono, audio HD

Teclado:

HP Premium, resistente a salpicaduras, retroiluminado

Dispositivo señalador:

Clickpad compatible con gestos multitáctiles

Batería:

HP de larga duración, polímero de 8 celdas, 77 Wh

Alimentación:

Adaptador compacto HP USB Type-C de 140 W

Impacto sostenible:

Bajo contenido en halógenos; 40% plástico reciclado posconsumo; envases a granel; fuente de alimentación externa con eficiencia del 90%; embalaje de celulosa 100% sostenible y reciclable

Certificación Energy Star:

ENERGY STAR®

Lector de huellas digitales:

Incluido

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Ordenador de estación de trabajo portátil HP ZBook 8 G1i de 14 pulgadas Wolf Pro Security Edition, 14", Windows 11 Pro, Intel Core™ Ultra 7, 64GB RAM, 1TB SSD, RTX™ 500 Ada, 2.5K, Plata meteoro, AI Workstation; AI PC

Aumenta el rendimiento en lugar del tamaño.

El rendimiento profesional se combina con una movilidad real en este ordenador portátil, elegante y potente. Revisa diseños en 3D, crea con herramientas de IA en aplicaciones profesionales y trabaja en varios proyectos desde cualquier lugar. Mantén la productividad con una estación de trabajo con IA que ofrece un gran rendimiento y una batería de larga duración.[1] Intel Core™ Ultra 7 265H (hasta 5,3 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 16 núcleos, 16 subprocesos) Windows 11 Pro Pantalla 2,5K de 14" (35,6 cm) GPU NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation para ordenador portátil (GDDR6 exclusiva de 4 GB) DDR5-5600 MT/s de 64 GB (2 x 32 GB), SSD M.2 1 TB PCIe Gen4 NVMe™ TLC

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel Core Ultra 7

Tipo de producto Estación de trabajo móvil

Diagonal de la pantalla 35,6 cm (14")

Resolución de la pantalla 2560 x 1600 Pixeles

Pantalla táctil No

Memoria interna 64 GB

Capacidad total de almacenaje 1 TB

Unidad de almacenamiento SSD

Conexión a red móvil No

Sistema operativo instalado Windows 11 Pro

Adaptador gráfico incorporado Si

Adaptador de gráficos discreto Si

Wifi Si

Color del producto Plata

Nombre del color Plata meteoro

Peso 1,43 kg

Generación del procesador Intel Core Ultra (Series 2)

Modelo del procesador 265H

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

Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C 1

Número de puertos USB 4 Gen 3x2 2

Tecnología de batería Polímero de litio

Incluye teclado Si

Dispositivo apuntador Clickpad

Número de núcleos de procesador 16

Número de celdas de batería 8

Número de hilos de ejecución 16

Capacidad de batería 77 Wh

Frecuencia del procesador turbo 5,3 GHz

Núcleos de rendimiento 6

Núcleos de eficiencia 8

Núcleos de eficiencia de baja potencia 2

Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento 5,3 GHz

Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia 4,5 GHz

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos 1

Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia 2,5 GHz

Frecuencia base de núcleo de rendimiento 2,2 GHz

Frecuencia base de núcleo eficiente 1,7 GHz

Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia700 MHz
Carga rápidaSi
Tiempo de carga rápida (50%)30 min
Tipo HD2.5K
Número de puertos HDMI1
Versión HDMI2.1
Teclado numéricoNo
Retroiluminación de tecladoSi
Tipo de memoria internaDDR5-SDRAM
Teclado resistente a líquidosSi
Número de puertos Thunderbolt 42
Intel® Thunderbolt 4Si
Micrófono, jack de entradaSi
Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi
Potencia de adaptador AC140 W
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externaNVIDIA
Modelo de adaptador de gráficos discretosNVIDIA RTX 500 Ada
Frecuencia de adaptador AC50 - 60 Hz
Capacidad memoria de adaptador gráfico4 GB
Ranura para cable de seguridadSi
Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi estándaresWi-Fi 7 (802.11be)
Tipo de memoria de gráficos discretosGDDR6
Tipo de antena2x2
Voltaje de entrada de adaptador AC100 - 240 V
Modelo de controlador WLANIntel Wi-Fi 7 BE201
Fabricante del controlador WLANIntel
Forma de factor de memoriaSO-DIMM
Velocidad de memoria del reloj5600 MHz
EthernetSi
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos10,100,1000 Mbit/s
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integradaIntel
Familia de adaptador gráfico incorporadoIntel Arc Graphics
Tipo de pantallaIPS
Modelo de adaptador gráfico incorporadoIntel Arc 140T
BluetoothSi
Lector de huella digitalSi
Disposición de la memoria2 x 16 GB
Versión de Bluetooth5.4
Pantalla antirreflectanteSi
Ranuras de memoria2x SO-DIMM
Altavoces incorporadosSi
Caché del procesador24 MB
Tipo de cache en procesadorL3
Número de altavoces incorporados2
Brillo de pantalla400 cd / m²
ChipsetIntel® SoC
Cámara frontalSi
Inteligencia artificial de HP AI Workstation, AI PC
Resolución de la cámara frontal (numérica)5 MP
Capacidad total de SSD1 TB
Ancho315,6 mm
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)Intel AI Boost
Protección mediante contraseñaSi

Número de unidades SSD instalados1
Profundidad222 mm
Factor de formaConcha
SDD, capacidad1 TB
Altura18,9 mm
Cámara infrarroja (IR)Si
Tipo de memoria SSD (unidad de estado sólido)TLC
Posicionamiento de mercadoRendimiento
NVMeSi
Interfaces del SDDPCI Express 4.0
Factor de forma de disco SSDM.2
Protección con contraseñaBIOS, Encendido
Soporte de dispersiónSi
Soporte de efectos de Windows StudioSi
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPUDirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Rendimiento total del procesador de hasta97 TOPs
Rendimiento del núcleo NPU de hasta13 TOPs
Rendimiento de GPU máximo75 TOPs
Software incluidoHP Wolf Pro Security Edition (1 año)
Tipo de unidad ópticaNo
número de micrófonos2
Micrófono incorporadoSi
Garantía del fabricanteLa garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye 1 año para piezas y mano de obra. No incluye reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican determinadas restricciones y exclusiones.
Materiales y tecnologías sosteniblesBajo contenido en halógenos; 40 % de plástico reciclado posconsumo; Envases disponibles a granel; Fuente de alimentación externa con una eficiencia del 90 %; El material de embalaje de celulosa de papel moldeado dentro de la caja es 100 % de origen sostenible y reciclable. Tanto el material de embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclable.
Certificados de sostenibilidadENERGY STAR, TCO
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™Si
Servicio de soporte incluidoSoporte HP fuera de las instalaciones durante 3 años para portátil. Para consultar las condiciones, visite <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2302ESE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ESE.pdf>
Modelo de dispositivo de entradaTeclado HP Premium
Potencia base del procesador28 W
Tecnología de cableado10/100/1000Base-T(X)
Puerto de carga USB tipo CSi
Diagonal de pantalla35,6 cm
Espacio de color RGBDCI-P3
Gama de colores100%
Segmento HPNegocios
Tecnología Intel® Turbo BoostSi
Canales de memoriaDoble canal
Potencia turbo máxima115 W
Ancho del paquete441 mm
Profundidad del paquete274 mm
Altura del paquete63 mm
USB Type-C DisplayPort Alternate ModeSi
Suministro de potencia USBSi
País de origenChina, México
Nombre de marca originalHP
Gama de colores DCI-P3100%
HP GTIN (EAN/UPC)199642227378
Cumplimiento de sostenibilidadSi
Código UNSPSC43211503

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*