



HP ZBook 15 G6 Intel® Core™ i7 i7-9750H Estación de trabajo móvil 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA Quadro T1000 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Plata

Marca : HP

Familia de productos: ZBook

Código del producto:
6TR59EA#ABH

Nombre del producto : 15 G6

HP ZBook 15 G6. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-9750H, Frecuencia del procesador: 2,6 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Plata



Diseño		Red	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Color del producto *	Plata	Tipo de antena	2x2
Factor de forma *	Concha	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX200
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✗	Fabricante del controlador WLAN	Intel
País de origen	China	Ethernet	✓
Exhibición		Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Bluetooth	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Versión de Bluetooth	5.0
Tipo HD	Full HD	Puertos e Interfaces	
Tipo de panel	IPS	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Retroiluminación LED	✓	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Pantalla antirreflejante	✓	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Número de puertos HDMI *	1
Diagonal de pantalla	39,6 cm	Versión HDMI	2.0b
Pantalla doble	✗	Cantidad de puertos Thunderbolt 3	2
Espacio de color RGB	NTSC	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Gama de colores	45%	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Procesador		Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Fabricante de procesador *	Intel	Teclado	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Dispositivo apuntador	Clickpad
Generación de procesadores	9na generación de procesadores Intel® Core™ i7	Teclado numérico *	✓
Modelo del procesador *	i7-9750H	Teclado resistente a líquidos	✓
Núcleos del procesador	6	Teclado de tamaño completo	✓
Filamentos de procesador	12	Teclas de Windows	✓
Frecuencia del procesador turbo	4,5 GHz	Diseño de teclado	QWERTY
Frecuencia del procesador *	2,6 GHz	Software	
System bus data transfer rate	8 GT/s	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Caché del procesador	12 MB		
Tipo de cache en procesador	L3		
Socket de procesador	BGA 1440		
Litografía del procesador	14 nm		

Procesador		Software	
Modo de procesador operativo	64-bit	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Nombre clave del procesador	Coffee Lake	Características especiales del procesador	
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W	Tecnología My WiFi de Intel	✓
TDP-down configurable	35 W	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Intersección T	100 °C	Intel Hyper-Threading	✓
Número máximo de carriles expres PCI	16	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Memoria		Tecnología Intel Clear Video	✓
Memoria interna *	16 GB	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Flex Memory Access de Intel	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
ECC	✗	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Medios de almacenaje		Intel Secure Key	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Intel TSX-NI	✗
Unidad de almacenamiento *	SSD	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	OS Guard	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
SDD, capacidad	512 GB	Intel® 64	✓
Tipo de memoria SSD	TLC	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Estados de inactividad	✓
NVMe	✓	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tamaño del empaque del procesador	42 x 28 mm
Lector de tarjeta integrado	✓	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Configuración de CPU (máximo)	1
Gráficos		Opciones integradas disponibles	✗
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA Quadro T1000	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Procesador ARK ID	191045
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Características especiales	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tipo de altavoz HP	HP Dual Speakers
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Adaptador inteligente AC HP	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Cámara frontal HP	HP Webcam HD IR
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 630	Segmento HP	Negocios
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Batería	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1150 MHz	Tecnología de batería	Polímero de litio
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Número de celdas de batería	4
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Capacidad de batería *	90 Wh
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Control de energía	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x3E9B	Potencia de adaptador AC	150 W
Audio		Seguridad	
Sistema de audio	Bang & Olufsen	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de altavoces incorporados	2	Lector de tarjeta inteligente	✓
Micrófono incorporado	✓	Sustainability	
		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR

Audio		Peso y dimensiones	
número de micrófonos	2	Ancho	376 mm
Cámara fotográfica		Profundidad	264 mm
Cámara frontal	✓	Altura	26 mm
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Peso *	2,6 kg
Tipo de cámara frontal HD	HD	Contenido del empaque	
Cámara infrarroja (IR)	✓	Adaptador AC incluido *	✓
Red		Datos de logística	
Wifi	✓	Código de Sistema de Armonización (SA)	84713000
Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 20-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date