



# HP ProBook 450 G9 Intel® Core™ i5 i5-1235U Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce MX570 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plata

Marca : HP

Familia de productos:  
ProBook

Código del producto: 6X2J8LT



Nombre del producto : 450  
G9

HP ProBook 450 G9. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-1235U. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce MX570. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Plata

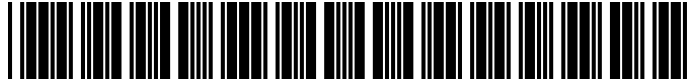


Diseño		Red	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Color del producto *	Plata	Conexión de redes móviles *	✗
Factor de forma *	Concha	Tipo de antena	2x2
Posicionamiento de mercado	Everyday	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Año de introducción	2022	Fabricante del controlador WLAN	Intel
País de origen	China	Ethernet	✓
<b>Exhibición</b>		Bluetooth	✓
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Versión de Bluetooth	5.2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Pixeles	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Pantalla táctil *	✗	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Tipo HD	Full HD	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Tipo de panel	IPS	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Pantalla antirreflejante	✓	Número de puertos HDMI *	1
Tecnología de pantalla bisel	Micro-Edge	Versión HDMI	2.1b
Brillo de pantalla	250 cd / m <sup>2</sup>	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Diagonal de pantalla	39.6 cm	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Espacio de color RGB	NTSC	Suministro de potencia USB	✓
Gama de colores	45%	<b>Teclado</b>	
<b>Procesador</b>		Dispositivo apuntador	Clickpad
Fabricante de procesador *	Intel	Teclado numérico *	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Retro iluminación de teclado	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 12ma Generación	Teclado resistente a líquidos	✓
Modelo del procesador *	i5-1235U	Teclado de tamaño completo	✓
Núcleos del procesador	10	Modelo de dispositivo de entrada	HP Premium Tastatur
Frecuencia del procesador turbo	4.4 GHz	<b>Software</b>	
Caché del procesador	12 MB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
TDP-down configurable	12 W	<b>Características especiales del procesador</b>	
<b>Memoria</b>		Flex Memory Access de Intel	✓
Memoria interna *	8 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz		
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB		
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM		
ECC	✗		

<b>Medios de almacenaje</b>		<b>Características especiales del procesador</b>	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
SDD, capacidad	512 GB	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express		
NVMe	✓		
Tipo de unidad óptica *	✗		
<b>Gráficos</b>		<b>Características especiales</b>	
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Tipo de altavoz HP	HP Dual Speakers
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce MX570	HP Connection Optimizer	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Asistente de ayuda HP	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Segmento HP	Negocios
Adaptador gráfico en tablero *	✓		
Fabricante de GPU a bordo	Intel		
Adaptador de gráficos discreto *	✓		
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Iris Xe Graphics		
<b>Audio</b>		<b>Batería</b>	
Número de altavoces incorporados	2	Tecnología de batería	Ión de litio
Micrófono incorporado	✓	Número de celdas de batería	3
número de micrófonos	2	Capacidad de batería *	51 Wh
<b>Cámara fotográfica</b>		<b>Control de energía</b>	
Tipo de cámara frontal HD	HD	Potencia de adaptador AC	65 W
		Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
<b>Red</b>		<b>Seguridad</b>	
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Lector de huella digital	✓
		<b>Sustentabilidad</b>	
		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
		<b>Peso y dimensiones</b>	
		Ancho	359.4 mm
		Profundidad	233.9 mm
		Altura	19.9 mm
		Peso *	1.74 kg



0196786628870



196786628870

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.