



HP ProBook 440 G7 Intel® Core™ i7 i7-10510U Computadora portátil 35,6 cm (14") 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 10 Pro Plata

Marca : HP

Familia de productos:
ProBook

Código del producto:
3C085ES

Nombre del producto : 440
G7



HP ProBook 440 G7. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-10510U, Frecuencia del procesador: 1,8 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"). 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. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Plata

Diseño		Red	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Color del producto *	Plata	Puertos e Interfaces	
Factor de forma *	Concha	Cantidad de puertos USB 2.0 *	1
Posicionamiento de mercado	Everyday	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
País de origen	China	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Exhibición		Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Número de puertos HDMI *	1
Retroiluminación LED	✓	Versión HDMI	1.4b
Procesador		Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Fabricante de procesador *	Intel	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Teclado	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 10ma Generación	Dispositivo apuntador	Clickpad
Modelo del procesador *	i7-10510U	Teclado numérico *	✗
Núcleos del procesador	4	Teclado resistente a líquidos	✓
Filamentos de procesador	8	Software	
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Frecuencia del procesador *	1,8 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
System bus data transfer rate	4 GT/s	Características especiales del procesador	
Caché del procesador	8 MB	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Socket de procesador	BGA 1528	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Intel Hyper-Threading	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Nombre clave del procesador	Comet Lake	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Frecuencia configurable TDP-up	2,3 GHz	Tecnología Intel Clear Video	✓
TDP-up configurable	25 W	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
TDP-down configurable	10 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz		
Intersección T	100 °C		
Número máximo de carriles exprés PCI	16		
Versión de entradas de PCI Express	3.0		

Procesador		Características especiales del procesador	
Configuraciones PCI Express	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Flex Memory Access de Intel	✓
Memoria		Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Memoria interna *	16 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Intel Secure Key	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel TSX-NI	✗
Medios de almacenaje		Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	OS Guard	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Intel® 64	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
SDD, capacidad	512 GB	Estados de inactividad	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Tamaño del empaque del procesador	46 x 24 mm
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Gráficos		Configuración de CPU (máximo)	1
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Opciones integradas disponibles	✗
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1150 MHz	Procesador ARK ID	196449
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Características especiales	
Número de unidades de ejecución	24	Tipo de altavoz HP	HP Dual Speakers
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Segmento HP	Negocios
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Batería	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x9B41	Tecnología de batería	Ión de litio
Audio		Número de celdas de batería	3
Número de altavoces incorporados	2	Capacidad de batería *	45 Wh
Micrófono incorporado	✓	Control de energía	
Cámara fotográfica		Suministro de potencia USB	✓
Cámara frontal	✓	Peso y dimensiones	
Red		Ancho	324,2 mm
Ethernet	✓	Profundidad	237,7 mm
		Altura	18 mm

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