



HP EliteBook 850 G4 Intel® Core™ i7 i7-7500U 33,8 cm (13.3") 4K Ultra HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD AMD Radeon R7 M465 FreeDOS Suiza

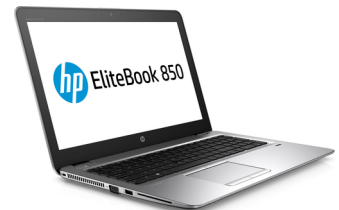
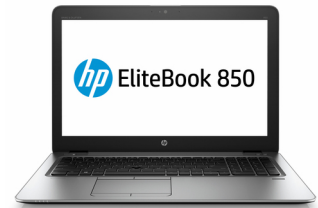
Marca : HP

Familia de productos:
EliteBook

Código del producto: K0J37ES

Nombre del producto : 850
G4

HP EliteBook 850 G4. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-7500U, Frecuencia del procesador: 2,7 GHz. Diagonal de la pantalla: 33,8 cm (13.3"), Tipo HD: 4K Ultra HD, Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 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® HD Graphics 620, Modelo de adaptador de gráficos discretos: AMD Radeon R7 M465. Sistema operativo instalado: FreeDOS. Peso: 1,85 kg



Diseño		Puertos e Interfaces	
País de origen	China	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Exhibición		Conector base	✓
Diagonal de la pantalla *	33,8 cm (13.3")	Ranura SmartCard	✓
Resolución de la pantalla *	3840 x 2160 Píxeles	Desempeño	
Pantalla táctil *	✗	Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC
Tipo HD	4K Ultra HD	GPS (satélite)	✗
Tipo de panel	IPS	Brújula electrónica	✗
Relación de aspecto nativa	16:9	Sensor de luz ambiental	✓
Superficie de la pantalla	Mate	Acelerómetro	✗
Procesador		Sensor de proximidad	✗
Fabricante de procesador *	Intel	Giroscopio	✗
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Teclado	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de la séptima generación	Dispositivo apuntador	Touchpad + dispositivo de puntero
Modelo del procesador *	i7-7500U	Retro iluminación de teclado	✓
Núcleos del procesador	2	Diseño de teclado	QWERTZ
Filamentos de procesador	4	Idioma del teclado	Suiza
Frecuencia del procesador turbo	3,5 GHz	Number of pointing stick buttons	2
Frecuencia del procesador *	2,7 GHz	Number of touchpad buttons	2
System bus data transfer rate	4 GT/s	Software	
Caché del procesador	4 MB	Sistema operativo instalado *	FreeDOS
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Características especiales del procesador	
Socket de procesador	BGA 1356	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Nombre clave del procesador	Kaby Lake	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Tipos de bus	OPI	Intel Hyper-Threading	✓
Escalonamiento	H0	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia configurable TDP-up	2,9 GHz		
TDP-up configurable	25 W		
TDP-down configurable	7,5 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz		

Procesador		Características especiales del procesador	
Intersección T	100 °C	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Número máximo de carriles expres PCI	12	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Tecnología Intel Clear Video	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Memoria		Intel® Insider™	✓
Memoria interna *	16 GB	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Flex Memory Access de Intel	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel Enhanced Halt State	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	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)	✓
Interfaces del SDD	NVMe 3.0	Intel Clear Video Technology for MID	✓
NVMe	✓	Intel® 64	✓
Factor de formato SSD	M.2	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Estados de inactividad	✓
Lector de tarjeta integrado	✗	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Gráficos		Tamaño del empaque del procesador	42 x 24 mm
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	AMD Radeon R7 M465	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Código del procesador	SR2ZV
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Configuración de CPU (máximo)	1
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Opciones integradas disponibles	✗
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 620	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1050 MHz	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Versión Intel TSX-NI	0,00
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5916	Procesador ARK ID	95451
Máxima resolución	4096 x 2160 Pixeles	Procesador libre de conflicto	✓
Cámara fotográfica		Batería	
Cámara frontal	✓	Número de celdas de batería	3
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Capacidad de batería *	51 Wh
Red		Control de energía	
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Potencia de adaptador AC	65 W
Tipo de antena	2x2	Enchufe de entrada de CC	✓
Modelo de controlador WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Seguridad	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
		Lector de huella digital	✓

Red		Seguridad	
Bluetooth	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Versión de Bluetooth	4.2	Peso y dimensiones	
Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗	Ancho	384 mm
WWAN	No instalado	Profundidad	258 mm
Puertos e Interfaces		Altura (frente)	1,9 cm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Altura (posterior)	2,1 cm
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Peso *	1,85 kg
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Contenido del empaque	
Cantidad de DisplayPorts	1	Pluma stylus	✗
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Otras características	
Cantidad de puertos Thunderbolt 3	1	Controlador LAN	Intel® I219-V
		Número de antenas WLAN	2
		Sensor de colores	✗
		Peso del adaptador de corriente	280 g
		Etiquetado de segmentos Intel®	Empresa

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