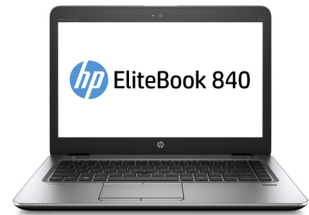




HP EliteBook 840 G4 Intel® Core™ i7 i7-7500U Ordinador portàtil 35,6 cm (14") Quad HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB Dispositiu d'estat sòlid (SSD) DOS gratuït EER Internacional Plata



Brand : HP

Product family: EliteBook

Product code: 2HR47ES

Product name : 840 G4

HP EliteBook 840 G4. Tipus de producte: Ordinador portàtil, Factor de forma: Petxina de cloïssa. Família de processador: Intel® Core™ i7, Processador: i7-7500U, Freqüència de processador: 2,7 GHz. Pantalla diagonal: 35,6 cm (14"), Tipus HD: Quad HD, Resolució de pantalla: 2560 x 1440 Píxeles. Memòria interna: 16 GB, Tipus de memòria interna: DDR4-SDRAM. Capacitat d'emmagatzematge total: 512 GB, Suport d'emmagatzematge: Dispositiu d'estat sòlid (SSD). Model d'adaptador de gràfics en funcionament: Intel® HD Graphics 620. Sistema operatiu subministrat: DOS gratuït. Color de producte: Plata

Disseny		Connectivitat	
Tipus de producte *	Ordinador portàtil	Quantitat de ports tipus-C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Color de producte *	Plata	Quantitat de ports Ethernet LAN (RJ-45)	1
Factor de forma *	Petxina de cloïssa	Quantitat d'interfícies DisplayPorts	1
País d'origen	Xina	Port DVI	×
Exposar		Quantitat de ports VGA (D-Sub)	1
Pantalla diagonal *	35,6 cm (14")	Port de micròfon/auricular combo	✓
Resolució de pantalla *	2560 x 1440 Píxeles	Connector d'acoblament	✓
Pantalla sensible al tacte *	×	Teclat	
Tipus HD	Quad HD	Dispositiu assenyalat	touchpad + stick assenyalant
Retroil·luminació LED	✓	Teclat numèric *	×
Relació d'aspecte nativa	16:9	Teclat amb retroil·luminació	✓
Superfície de pantalla	Mat	Teclat estil illa	✓
Processador		Teclat resistent a esquitxades	✓
Fabricant de processadors *	Intel	Idioma del teclat	EER Internacional
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Programari	
Generació de processadors	7th gen Intel® Core™ i7	Idioma del sistema operatiu	Alemany
Processador *	i7-7500U	Sistema operatiu subministrat *	DOS gratuït
Processador nombre de nuclis	2	Característiques especials del processador	
Fils de processador	4	Intel Wireless Display (widi) Technology	✓
Freqüència d'acceleració del processador	3,5 GHz	Intel My wifi Technology	✓
Freqüència de processador *	2,7 GHz	Intel® Smart Response Technology	✓
Bus del sistema	4 GT/s	Intel Identity Protection Technology	✓
Memòria cau de processador	4 MB	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Tipus de memòria cau de processador	Smart Cache	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Socket del processador	BGA 1356	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Litografia de processador	14 nm		
Modes operatius de processador	64-bit		
Nom de codi de processador	Kaby Lake		
Tipus de Bus	OPI		

Processador		Característiques especials del processador	
Execució pas a pas	H0	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Potència de disseny tèrmic (TDP)	15 W	Intel Clear Video HD Technology	✓
Freqüència de TDP-up configurable	2,9 GHz	Tecnologia Intel Clear Video	✓
TDP-up configurable	25 W	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Configurable TDP-down	7,5 W	Intel® Insider™	✓
Freqüència de Configurable TDP-down	0,8 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tjunction	100 °C	Intel Flex Memory Access	✓
Número màxim de carrils PCI Express	12	Intel AES New Instructions	✓
Versió de ranures PCI Express	3.0	Intel Trusted Execution Technology	✗
PCI Express configurations	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel Enhanced Halt State	✓
ECC suportat pel processador	✗	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Memòria		Intel® Secure Key	✓
Memòria interna *	16 GB	Intel® TSX-NI	✗
Tipus de memòria interna	DDR4-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Velocitat de rellotge de memòria	2133 MHz	Intel® OS Guard	✓
Factor de forma de memòria	SO-DIMM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Disseny de memòria	2 x 8 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Ranures de memòria	2x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Màxima de memòria interna *	32 GB	Execute Disable Bit	✓
Emmagatzematge de continguts		Estats inactius	✓
Capacitat d'emmagatzematge total *	512 GB	Tecnologies de supervisió tèrmica	✓
Suport d'emmagatzematge *	Dispositiu d'estat sòlid (SSD)	Mida del paquet del processador	42 x 24 mm
Capacitat d'SSD total	512 GB	Conjunts d'instruccions suportades	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Unitats de disc d'estat sòlid , capacitat	512 GB	Codi de processador	SR2ZV
Interfícies d'unitats de disc d'estat sòlid	NVMe 3.0, PCI Express	Configuració de CPU (màx.)	1
NVMe	✓	Opcions integrades disponibles	✗
Tipus d'unitat òptica *	✗	Litografia d'ímc i gràfics	14 nm
Lector de targetes integrat	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Compatible amb targetes de memòria	SD, SDHC, SDXC	Versió de la tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Gràfics		Versió de la tecnologia Intel Smart Response	1,00
Model d'adaptador de gràfics discret *	No disponible	Versió de l'Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Adaptador de gràfics en funcionament *	✓	Versió de la tecnologia Intel Secure Key	1,00
Adaptador de gràfics discret *	✗	Versió de l'Intel TSX-NI	0,00
Família d'adaptador de gràfics en funcionament	Intel® HD Graphics	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Model d'adaptador de gràfics en funcionament *	Intel® HD Graphics 620	Processor ARK ID	95451
Freqüència base d'adaptador de gràfics en funcionament	300 MHz	Processador sense conflictes	✓
Freqüència dinàmica d'adaptador de gràfics en funcionament (màx.)	1050 MHz	Bateria	
Memòria d'adaptador de gràfics en funcionament màxima	32 GB	Bateria de tecnologia	Liti-Ion (Li-Ion)
Versió directx d'adaptador de gràfics en funcionament	12.0	Número de cel · Les de bateria	3
Versió opengl d'adaptador de gràfics en funcionament	4.4	Battery capacity *	51 Wh
ID d'adaptador de gràfics en funcionament	0x5916	Gestió de l'energia	
Àudio		Potència de dissipació de adaptador AC	65 W
Número de Altaveus incorporats	2	Jack d'entrada DC	✓
Fabricant d'altaveus	Bang & Olufsen	Seguretat	
Micròfon incorporat	✓	Ranura de bloqueig del cable	✓
Nombre de micròfons	2	Lector d'empremtes dactilars	✓
		Mòdul de Plataforma fiable (TPM)	✓

Càmera		Seguretat	
Càmera frontal	✓	Protecció de contrasenya	✓
Format de senyal de càmera frontal	720p	Protecció de contrasenya	Encès
Xarxes		Pes i dimensions	
Wi-Fi	✓	Amplada	338 mm
Estàndards Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profunditat	237 mm
Ethernet / connexió LAN	✓	Alçada	18,9 mm
Taxes de transferència de dades Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Pes *	1,84 kg
Bluetooth	✓	Contingut de l'embalatge	
Versió Bluetooth	4.2	Cable d'alimentació inclòs	✓
Comunicació de camp proper (NFC)	✗	Altres característiques	
WWAN	No s'ha instal·lat	Compatibilitat 3D	✗
Connectivitat			
Quantitat de ports tipus-A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2		

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