



HP EliteBook 840 G2 Intel® Core™ i5 i5-5300U Computadora portátil 35,6 cm (14") HD+ 8 GB DDR3L-SDRAM 256 GB SSD Windows 7 Professional Negro, Plata

Marca : HP

Familia de productos:
EliteBook

Código del producto:
N0U18EC

Nombre del producto : 840
G2

HP EliteBook 840 G2. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-5300U, Frecuencia del procesador: 2,3 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: HD+, Resolución de la pantalla: 1600 x 900 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Generación de redes móviles: 3G. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional. Color del producto: Negro, Plata

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Entrada de micrófono	✗
Color del producto *	Negro, Plata	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Factor de forma *	Concha	Conector base	✓
País de origen	China		
Exhibición		Teclado	
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Dispositivo apuntador	Touchpad
Resolución de la pantalla *	1600 x 900 Píxeles	Teclado numérico *	✗
Pantalla táctil *	✗	Tablero estilo islas	✓
Tipo HD	HD+	Teclado resistente a líquidos	✓
Retroiluminación LED	✓	Teclado de tamaño completo	✓
Relación de aspecto nativa	16:9		
Superficie de la pantalla	Mate		
Procesador		Software	
Fabricante de procesador *	Intel	Arquitectura del sistema operativo	32-bit
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Professional
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de quinta generación		
Modelo del procesador *	i5-5300U		
Núcleos del procesador	2		
Filamentos de procesador	4		
Frecuencia del procesador turbo	2,9 GHz		
Frecuencia del procesador *	2,3 GHz		
System bus data transfer rate	5 GT/s		
Caché del procesador	3 MB		
Tipo de cache en procesador	L3		
Socket de procesador	BGA 1168		
Litografía del procesador	14 nm		
Modo de procesador operativo	32-bit, 64-bit		
Serie del procesador	Intel® Core™ i5-5300 Mobile Series		
Nombre clave del procesador	Broadwell		
Tipos de bus	DMI2		
Escalonamiento	F0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
TDP-down configurable	7,5 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0,6 GHz		
Intersección T	105 °C		
Número máximo de carriles exprés PCI	12		
Versión de entradas de PCI Express	2.0		
Configuraciones PCI Express	4x1, 2x4		
		Características especiales del procesador	
		Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
		Tecnología Intel® Smart Response	✓
		Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
		Intel Hyper-Threading	✓
		Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
		Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
		Intel tecnologías visuales integradas	✓
		Gráficos Intel HD	✓
		Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
		Tecnología Intel Clear Video	✓
		Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
		Intel® Insider™	✓
		Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
		Flex Memory Access de Intel	✓
		Caché inteligente de Intel	✓
		Intel AES Nuevas instrucciones	✓
		Tecnología Trusted Execution de Intel	✓

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	8 GB	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel Secure Key	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Intel TSX-NI	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	OS Guard	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Medios de almacenaje		Intel® 64	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Estados de inactividad	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
SDD, capacidad	256 GB	Tamaño del empaque del procesador	40 x 24 x 1.3 mm
Tipo de unidad óptica *	✗	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0
Lector de tarjeta integrado	✓	Código del procesador	SR23X
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Configuración de CPU (máximo)	1
Gráficos		Opciones integradas disponibles	✗
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 5500	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	1,00
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	900 MHz	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Memoria máxima del adaptador de gráficos	16 GB	Versión Intel TSX-NI	1,00
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	11.2	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.3	Tecnología FDI de Intel	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x1616	Fast Memory Access de Intel	✓
Adaptador gráfico compatible con Open GL	✓	Procesador ARK ID	85213
Audio		Procesador libre de conflicto	✓
Número de altavoces incorporados	2	Batería	
Micrófono incorporado	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Cámara fotográfica		Número de celdas de batería	3
Cámara frontal	✓	Capacidad de batería *	50 Wh
Red		Control de energía	
Generación de redes móviles	3G	Potencia de adaptador AC	65 W
Estándares 3G	HSPA+	Enchufe de entrada de CC	✓
Wifi	✓	Seguridad	
Conexión de redes móviles *	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Ethernet	✓	Lector de huella digital	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Bluetooth	✓	Peso y dimensiones	
Versión de Bluetooth	4.0	Ancho	339 mm
WWAN	Instalado	Profundidad	237 mm
Puertos e Interfaces		Altura (frente)	2,1 cm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Peso *	1,55 kg
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Contenido del empaque	
Cantidad de DisplayPorts	1	Adaptador AC incluido *	✓

Puertos e Interfaces		Otras características	
Puerto DVI	×	3D	×
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Etiquetado de segmentos Intel®	Empresa
Puerto de salida S/PDIF	×		

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