

HP Elitebook 850 G3 i7-6600U 2.6GHz 8Gb Ram 256Gb SSD 15.6" Windows 10 Professional



HP EliteBook Notebook 850 G3 (ENERGY STAR). Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7 della sesta generazione, Modello del processore: i7-6600U, Frequenza del processore: 2,6 GHz. Dimensioni schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 256 GB, Supporto di memoria: SSD. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro. Colore del prodotto: Nero, Argento.

Con Sistema Operativo Microsoft Windows 10 Professional 64bit INSTALLATO con LICENZA NUOVA ORIGINALE MAR "Microsoft Authorized Refurbisher"

Software backup & recovery Acronis True Image con licenza per sempre e Antivirus McAfee Full gratuito per 1 anno. Tutto installato e pronto all'uso.

Design

Tipo di prodotto: Computer portatile

Colore del prodotto: Nero, Argento

Fattore di forma: Clamshell

Paese di origine: Cina

Display

Dimensioni schermo: 39,6 cm (15.6")

Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel

Touch screen: No

Tipologia HD: Full HD

Formato: 16:9

Retroilluminazione a LED: Sì

Processore

Famiglia processore: Intel® Core™ i7 della sesta generazione

Produttore processore: Intel

Modello del processore: i7-6600U

Frequenza del processore: 2,6 GHz

Numero di core del processore: 2

Frequenza del processore turbo massima: 3,1 GHz

Numero di threads del processore: 4

Bus di sistema: 4 GT/s

Cache processore: 4 MB

Tipo di cache del processore: Cache intelligente

Presca per processore: LGA 1356 (Presca B2)

Litografia processore: 14 nm

Modalità di funzionamento del processore: 64-bit

Serie di processore: Serie Intel Core i7-6500 Mobile

Nome in codice del processore: Skylake

Tipo di bus: OPI

Passo: D1

Thermal Design Power (TDP): 15 W

Frequenza TDP-up configurabile: 2,6 GHz

TDP-up configurabile: 25 W

TDP-down configurabile: 7,5 W

Frequenza di TDP-down configurabile: 0,8 GHz

Tjunction: 100 °C

Numero massimo di corsie Express PCI: 12

Versione degli slot PCI Express: 3.0

configurazione PCI Express: 1x4,4x1

ECC supportato dal processore: No

Memoria

RAM installata: 8 GB

Tipo di RAM: DDR4-SDRAM

RAM massima supportata: 16 GB

Velocità memoria: 2133 MHz

Fattore di forma memoria: SO-DIMM

Struttura memoria: 2 x 4 GB

Slot memoria: 2x SO-DIMM

Archiviazione

Capacità totale di archiviazione: 256 GB

Supporto di memoria: SSD

Tipo drive ottico: No

Lettore di schede integrato: Sì

Capacità SSD totale: 256 GB

Numero di SSD installati: 1

Capacità SSD: 512 GB

Interfaccia Solid State Drive (SSD): SATA

Tipi schede di memoria: SD,SDHC,SDXC

Grafica

Scheda grafica integrata: Sì

Adattatore di scheda grafica separato: No

Scheda grafica dedicata: Non disponibile

Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 520

Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics

Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata: 300 MHz

Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max): 1050 MHz

Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata: 1,74 GB

Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata: 12.0

Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata: 4.4

ID dell'adattatore della scheda grafica installata: 1916

Audio

Numero di altoparlanti incorporati: 2

Microfono incorporato: Sì

Macchina fotografica

Fotocamera frontale: Sì

Collegamento in rete

Bluetooth: Sì

Standard Wi-Fi: 802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac)

Collegamento ethernet LAN: Sì

Wi-Fi: Sì

Velocità trasferimento Ethernet LAN: 10,100,1000 Mbit/s

Versione Bluetooth: 4.2

Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A: 2

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C: 1

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 1

Quantità DisplayPorts: 1

Porta DVI: No

Quantità porte VGA (D-Sub): 1

Microfono, spinotto d'ingresso: No

Jack combinato per microfono/auricolare: Sì

Connettore docking: Sì

Tipo di porta di ricarica: Jack DC-ingresso

Tastiera

Tastiera numerica: Sì

Dispositivo di puntatura: Touchpad

Resistente all'acqua: Sì

Software

Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro

Architettura sistema operativo: 64-bit

Caratteristiche speciali del processore

Intel® Wireless Display (Intel® WiDi): Sì

Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT): Sì

Intel® Smart Response Technology: Sì

Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Sì

Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology): Sì

Tecnologia Intel® Turbo Boost: 2.0

Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA): Sì

Tecnologia potenziata Intel SpeedStep: Sì

Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD): Sì

Tecnologia Intel® Clear Video: Sì

Intel® InTru™ 3D Technology: Sì

Intel® Insider™: Sì

Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology: Sì

Intel® Flex Memory Access: Sì

Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI): Sì

Tecnologia Intel® Trusted Execution: No

Intel® Enhanced Halt State: Sì

Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Sì

Intel® Secure Key: Sì

Intel® TSX-NI: No

Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): No

Intel® OS Guard: Sì

Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Sì

Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID): Sì
Intel® 64: Sì
Execute Disable Bit: Sì
Idle States: Sì
Tecnologia Thermal Monitoring: Sì
Dimensione della confezione del processore: 42 X 24 mm
Istruzioni supportate: SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0
Codice del processore: SR2EZ
CPU configuration (max): 1
Opzioni incorporate disponibili: No
Grafica & litografia IMC: 14 nm
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d): Sì
Intel® Identity Protection Technology: 1,00
Versione della Tecnologia Intel® Smart Response: 1,00
Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): 0,00
Versione della Tecnologia Intel® Secure Key: 1,00
Versione Intel® Small Business Advantage (SBA): 1,00
Versione Intel® TSX-NI: 1,00
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x): Sì
Processore ARK ID: 88194
Processore (da zone) Conflict free: Sì

Caratteristiche speciali

HP 3D DriveGuard: Sì
HP ePrint: Sì
HP Recovery Manager: Sì
HP Support Assistant: Sì
Software HP in dotazione: HP BIOSphere with HP Sure Start, HP Client Security, HP Image Assistant, HP SoftPaq Download Manager, HP Connection Manager, HP Noise Reduction Software, HP Clear Sound Amp
Segmento HP: Business

Batteria

Capacità della batteria: 46 Wh
Tecnologia batteria: Polimeri di litio (LiPo)
Numero di celle della batteria: 3

Gestione energetica

Adattatore dissipazione di potenza AC: 45 W

Sicurezza

Blocco cavo: Sì
Modulo della piattaforma fidata (TPM): Sì

Certificati di sicurezza

Certificazione Energy Star: Sì

Dimensioni e peso

Peso: 1,84 kg
Larghezza: 383,3 mm
Profondità: 257,7 mm
Altezza: 19,4 mm

Altre caratteristiche

Adattatore AC/DC: Sì
Segmento di mercato Intel®: Studio, Piccola azienda