



HP EliteBook 1040 G3 Intel® Core™ i7 i7-6600U Computer portatile 35,6 cm (14") 16 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Argento

Marchio : HP

Famiglia del prodotto:
EliteBook

Codice prodotto: 1BR43UP



Nome del prodotto : 1040 G3

HP EliteBook 1040 G3. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-6600U, Frequenza del processore: 2,6 GHz. Dimensioni schermo: 35,6 cm (14"). RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 256 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 520. Sistema operativo incluso: Windows 10. Colore del prodotto: Argento. Peso: 1,43 kg



Design		Caratteristiche speciali del processore	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Intel® Smart Connect Technology	✓
Colore del prodotto *	Argento	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Fattore di forma *	Clamshell	Tecnologia Intel® Rapid Start	✗
Paese di origine	Cina	Intel® Smart Response Technology	✓
Display		Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Dimensioni schermo *	35,6 cm (14")	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Processore		Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✗
Produttore processore *	Intel	Tecnologia Intel Audio HD	✗
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Tecnologia Intel® Active Management (Intel® AMT)	✗
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 della sesta generazione	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Modello del processore *	i7-6600U	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Numero di core del processore	2	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
Numero di threads del processore	4	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Frequenza del processore turbo massima	3,4 GHz	Intel® Insider™	✓
Frequenza del processore *	2,6 GHz	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Cache processore	4 MB	Intel® Flex Memory Access	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Presa per processore	LGA 1356 (Presa B2)	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Litografia processore	14 nm	Intel® Enhanced Halt State	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Serie di processore	Intel Core i7-6600 Mobile Series	Intel® Demand Based Switching	✗
Nome in codice del processore	Skylake		
Tipo di bus	OPI		
FSB Parity	✗		
Passo	D1		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Frequenza TDP-up configurabile	2,8 GHz		
TDP-up configurabile	25 W		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
TDP-down configurabile	7,5 W	Intel® Secure Key	✓
Frequenza di TDP-down configurabile	0,8 GHz	Intel® TSX-NI	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	12	Intel® OS Guard	✓
Versione degli slot PCI Express	3.0	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
configurazione PCI Express	1x4, 4x1	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
ECC supportato dal processore	✗	Intel® 64	✓
Memoria		Execute Disable Bit	✓
RAM installata *	16 GB	Idle States	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Velocità memoria	2133 MHz	Dimensione della confezione del processore	42 X 24 mm
RAM massima supportata *	16 GB	Istruzioni supportate	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Archiviazione		Codice del processore	SR2F1
Capacità totale di archiviazione *	256 GB	CPU configuration (max)	1
Supporto di memoria *	SSD	Opzioni incorporate disponibili	✓
Capacità SSD totale	256 GB	Grafica & litografia IMC	14 nm
Numero di SSD installati	1	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Capacità SSD	256 GB	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Tipo drive ottico *	✗	Versione della Tecnologia Intel® Smart Response	1,00
Lettore di schede integrato	✓	Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
Grafica		Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Versione Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Scheda grafica integrata *	✓	Versione Intel® TSX-NI	1,00
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✗
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 520	Intel® FDI Technology	✗
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	300 MHz	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1050 MHz	Intel® Fast Memory Access	✗
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	32 GB	Processore ARK ID	88192
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Processore (da zone) Conflict free	✓
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4		
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	1916		
Audio		Batteria	
Sistema audio	Bang & Olufsen	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Numero di altoparlanti incorporati	2	Numero di celle della batteria	6
Marca degli altoparlanti	Bang & Olufsen	Capacità della batteria *	45,6 Wh
Microfono incorporato	✓		
Macchina fotografica		Gestione energetica	
Fotocamera frontale	✓	Adattatore dissipazione di potenza AC	45 W
Collegamento in rete		Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Wi-Fi	✓	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Adattatore di voltaggio output AC	19 V
Collegamento ethernet LAN	✗	Power auto-sensing	✓
Bluetooth	✓	Jack DC-in	✓
WWAN	Installato		
Connettività		Sicurezza	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2	Blocco cavo	✓
		Tipologia slot blocco cavo	Kensington
		Lettore di impronte digitali	✓

Connettività		Sicurezza	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Quantità porte HDMI *	1	Protezione della password	✓
Porta DVI	✗	Certificati di sicurezza	
Uscite per cuffie	1	Certificazione WiFi	✓
Porta uscita S/PDIF	✗	Certificati di conformità	RoHS
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Sostenibilità	
Connettore docking	✓	Certificati di sostenibilità	EPEAT Silver, ENERGY STAR
SmartCard slot	✓	Dimensioni e peso	
USB Sleep-and-Charge	✓	Larghezza	337 mm
Prestazione		Profondità	234,5 mm
Chipset scheda madre	Intel SoC	Altezza	15,8 mm
Tastiera		Peso *	1,43 kg
Dispositivo di puntatura	Touchpad	Contenuto dell'imballo	
Tastiera numerica *	✗	Adattatore AC/DC *	✓
tastiera retroilluminata	✓	Manuale dell'utente	✓
Tastiera ad isola	✓	Guida rapida	✓
Resistente all'acqua	✓	Scheda di garanzia	✓
Tastiera completa	✓	Cavo alimentazione incluso	✓
Software		Altre caratteristiche	
Architettura sistema operativo	64-bit	RAM massima supportata (64-bit)	16 GB
Sistema operativo incluso *	Windows 10	Segmento di mercato Intel®	Aziendale
Caratteristiche speciali del processore			
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓		
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓		

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