



## HP EliteBook 850 G7 Intel® Core™ i7 i7-10510U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Zilver



**Merk :** HP

**Productfamilie:** EliteBook

**Artikelcode:** 24Z91EA#ABH

**Productnaam :** 850 G7

- Windows 10 Pro 64-bit
  - Intel Core i7-10510U (8MB Cache, 1.8GHz)
  - 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS
  - 16GB (2666MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
- Intel Core i7-10510U (8MB Cache, 1.8GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, WLAN, HP Webcam, Windows 10 Pro 64-bit

HP EliteBook 850 G7 Intel® Core™ i7 i7-10510U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Zilver:

### Werk de hele dag moeiteloos door

Voor een op samenwerking gerichte manier van werken is een krachtige, veilige en duurzame laptop nodig waarmee gebruikers in elke omgeving verbinding kunnen maken en productief kunnen zijn. Kies voor de prachtig ontworpen, lichtgewicht HP EliteBook 850 G7 waarmee u de hele dag door aan meerdere opdrachten kunt werken, waar u ook bent.



Design		Netwerk	
Type product *	Laptop	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6 AX201
Kleur van het product *	Zilver	Ethernet LAN	✗
Vormfactor *	Clamshell	Bluetooth	✓
Markt positionering	Bedrijf	Bluetooth-versie	5.0
Land van herkomst	China	<b>Poorten &amp; interfaces</b>	
<b>Beeldscherm</b>		Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Beeldschermdiagonaal *	39,6 cm (15.6")	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	2
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Aantal HDMI-poorten *	1
Touchscreen *	✗	HDMI versie	1.4
HD type	Full HD	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Soort paneel	IPS	Charging port type	DC-in ingang
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	<b>Prestatie</b>	
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Omgevingslichtsensor	✓
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>	<b>Toetsenbord</b>	
Schermdiagonaal in centimeters	39,6 cm	Toetsenbordindeling	QWERTY
<b>Processor</b>		Numeriek toetsenblok *	✓
Processorfabrikant *	Intel	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Morsbestendig toetsenbord	✓
Processorgeneratie	Intel® 10de generatie Core™ i7	Full-size toetsenbord	✓
Processormodel *	i7-10510U	<b>Software</b>	
Aantal processorkernen	4	Architectuur besturingsstelsel	64-bit
Processor aantal threads	8	Inclusief besturingsstelsel *	Windows 10 Pro
Maximale turbofrequentie van processor	4,9 GHz	<b>Processor speciale functies</b>	
Frequentie van processor *	1,8 GHz	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Systeembus	4 GT/s	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processor cache	8 MB	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Processor cache type	L3	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Processor socket	BGA 1528		
Processor lithografie	14 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Codenaam processor	Comet Lake		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Configureerbare TDP-upfrequentie	2,3 GHz		

Processor		Processor speciale functies	
Configureerbare TDP-up	25 W	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Configureerbare TDP-down	10 W	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Configureerbare TDP-downfrequentie	0,8 GHz	Intel® Clear Video-technologie	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16	Intel® Flex Memory Access	✓
PCI Express slots versie	3.0	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
PCI Express configuraties	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Geheugen		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Intern geheugen *	16 GB	Intel® Secure Key	✓
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
Kloksnelheid geheugen	2666 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Geheugen form factor	SO-DIMM	Intel® OS Guard	✓
Geheugenlayout	1 x 16 GB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Geheugenslots	1x SO-DIMM	Intel® 64	✓
ECC	✗	Execute Disable Bit	✓
Opslagmedia		Idle States	✓
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Opslagmedia *	SSD	Verpakkingsgrootte processor	46 x 24 mm
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Ondersteunde instructie sets	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	CPU configuratie (max)	1
SSD capaciteit	512 GB	Ingebouwde opties beschikbaar	✗
SSD interfaces	NVMe, PCI Express	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
NVMe	✓	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
SSD-vormfactor	M.2	ARK ID processor	196449
Soort optische drive *	✗	Brand-specifieke functies	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	HP JumpStart	✓
Grafisch		HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	HP Connection Optimizer	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	HP Support Assistant	✓
Interne-GPU-fabrikant	Intel	HP-voorcamera	HP Webcam
Aparte grafische adapter *	✗	HP Management tools	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics	HP-segment	Bedrijf
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz	Accu/Batterij	
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1150 MHz	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB	Aantal batterijcellen	3
Aantal verwerkingseenheden	24	Batterijcapaciteit *	56 Wh
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0	Gewicht batterij	213 g
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.5	Energie	
On-board grafische adapter ID	0x9B41	AC-adapter, vermogen	65 W
Audio		Certificaten	
Audiosysteem	B&O PLAY	Lage halogeen	✓
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Duurzaamheid	
Ingebouwde microfoon	✓	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
Aantal microfoons	3	Gewicht en omvang	
Camera		Breedte	359,7 mm
Camera voorzijde	✓	Diepte	233,8 mm
Voorcamera HD-type	HD	Hoogte	19,2 mm
Netwerk		Gewicht *	1,67 kg
Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Soort antenne	2x2		

**Logistieke gegevens**

Code geharmoniseerd systeem (HS) 84713000



0195161231094



195161231094

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.