



HP EliteBook 640 G10 i5-1335U Kannettava tietokone 35,6 cm (14") Full HD Intel® Core™ i5 16 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Hopea

Tuotemerkki : HP

Tuoteperhe: EliteBook

Tuotekoodi: 817Q6EA

Tuotteen nimi : 640 G10

- Intel® Core™ i5-1335U -prosessori (jopa 4,6 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt L3-välimuistia, 10 ydintä, 12 säiettä)
 - Windows 11 Pro
 - Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) FHD-näyttö
 - Intel® Iris® X^e -näytönohjain
 - 16 GB memory; 256 GB SSD storage
- EliteBook 640 G10 14" -kannettava, 14", Windows 11 Pro, Intel® Core™ i5, 16Gt RAM, 256Gt SSD-asema, FHD

HP EliteBook 640 G10 i5-1335U Kannettava tietokone 35,6 cm (14") Full HD Intel® Core™ i5 16 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Hopea:

Tehoa hybridityöntekoon

Tee hybridityöskentelystä yksinkertaisempaa kustannustehokkaalla, erittäin tietoturvallisella ja helposti hallittavalla HP EliteBook 640 -kannettavalla. Uusin Intel®-prosessori^[2], laaja valikoima määritettäviä liitäntöjä ja yhteysvaihtoehtoja tekevät käytöstä helppoa kotona, toimistolla tai liikkeellä.



Suunnittelu		Verkko	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tuotteen väri *	Hopea	Wi-Fi-standardit	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Kotelo *	Simpukka	Mobiiliverkkoyhteys *	✓
Asema markkinoilla	Premium	Antennityyppi	2x2
Käyttöönottovuosi	2023	WLAN-ohjaimen malli	Intel Wi-Fi 6E AX211
Käyttöönottokuukausi	4	WLAN-ohjaimen valmistaja	Intel
Alkuperäinen tuotemerkkinimi	HP	Bluetooth	✓
Näyttö		Bluetooth-versio	5.2
Näytön halkaisija *	35,6 cm (14")	Liitettävyyden	
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1080 pikseliä	USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2
Kosketusnäyttö *	✗	USB 3.2 Gen 2x2 Type-C -porttien määrä	1
HD-tyyppi	Full HD	Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1
Paneelin tyyppi	IPS	HDMI-porttien lukumäärä *	1
Häikäisemätön näyttö	✓	HDMI-versio	2.1
Näytön bezel-tekniikka	Micro-Edge	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Näytön kirkkaus	250 cd/m ²	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Ruudun halkaisija (cm)	35,6 cm	Näppäimistö	
RGB-väritila	NTSC	Näppäimistön erikoisominaisuudet	Täler væskespild
Värikirjo	45%	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Prosessori		Numeronäppäimistö *	✗
Suoritinvalmistaja *	Intel	Taustavalaistu näppäimistö	✓
Prosesorisukupolvi	13. sukupolven Intel® Core™ i5	Roiskesuojattu näppäimistö	✓
Prosesorimalli *	i5-1335U	Tulon laitemalli	HP Premium-tastatur
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i5	Ohjelmisto	
Suorittimen boost-taajuus	4,6 GHz	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,4 GHz	Suorittimen erityispiirteet	
Performance-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Prosesorin säikeet	12	Intel® Trusted Execution -teknologia	✓
Prosesorin ytimet	10		
Prosesorin välimuisti	12 MB		
Prosesorin välimuistityyppi	L3		

Prosessori		Suorittimen erityispiirteet	
Muunneltava TDP-down	12 W	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Muisti		Execute Disable Bit	✓
Sisäinen muisti *	16 GB	CPU-kokoonpano (maks.)	1
Sisäisen muistin tyyppi	DDR4-SDRAM	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
Muistin kellotaajuus	3200 MHz	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	2 x 8 GB	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Erityisominaisuudet	
Sisäisen muistin vapaiden laajennuspaikkojen lukumäärä	2	HP:n kaiutintyyppi	HP Dual Speakers
Non-ECC	✓	HP Connection Optimizer	✓
Tallennusväline		HP-segmentti	Yritys
Kokonaistallennuskapasiteetti *	256 GB	Akku	
Tallennusmedia *	SSD	Akkuteknologia	Litiumioni (Li-Ion)
SSD:n kokonaiskapasiteetti	256 GB	Akkukennojen määrä	3
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Akun kapasiteetti *	51 Wh
SSD-kapasiteetti	256 GB	Akun paino	181,83 g
NVMe	✓	Virranhallinta	
Optisen aseman tyyppi *	✗	AC-adapterin teho	65 W
Grafiikka		AC-adapterin taajuus	50 - 60 Hz
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	AC-adapterin syöttöjännite	100 - 240 V
Sisäinen näytönohjain *	✓	Suojaus	
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Sormenjälkilukija	✓
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel Iris Xe Graphics	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel Iris Xe Graphics	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
Ääni		Salasanasuojaus	✓
Sisäiset kaiuttimet	✓	Salasanasuojaus	BIOS, Virta päällä, Käyttäjä
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	Kestävyys	
Kiinteä mikrofoni	✓	Kestävän kehityksen sertifikaatit	GS mark, CCC, ENERGY STAR
Mikrofonien lukumäärä	2	Kestävän kehityksen tekniikat ja materiaalit	Vähähalogeeninen
Kamera		Paino ja mitat	
Etukamera	✓	Tuotteen leveys	321,9 mm
Etukamera HD-tyyppinen	HD	Tuotteen syvyys	213,9 mm
Infrapuna (IR) -kamera	✓	Tuotteen korkeus	19,9 mm
		Paino *	1,41 kg



0197497507386



197497507386

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: 01-JUN-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date