



HP EliteBook 8 G2i Next Gen AI PC Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Sülearvuti 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Hõbe



Brand : HP

Product family: EliteBook

Product code: DE7B3AT#UUW

Product name : EliteBook 8 G2i Next Gen AI PC

- Intel Core™ Ultra 5 325 (up to 4.5 GHz with Intel Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 8 cores, 8 threads)
- Windows 11 Pro
- 35.6 cm (14") diagonal WUXGA display
- Intel Graphics
- 16 GB DDR5-5600 MT/s (1 x 16 GB), 512 GB PCIe Gen5 NVMe™ M.2 SSD

EliteBook 8 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC, 14", Windows 11 Pro, Intel Core™ Ultra 5, 16GB RAM, 512GB SSD, WUXGA, Glacier silver, Copilot+ PC

HP EliteBook 8 G2i Next Gen AI PC. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 5, Protsessori mudel: 325. Ekraani diagonaal: 35,6 cm (14"), HD tüüp: WUXGA, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 16 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Graphics. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Hõbe. Kaal: 1,39 kg



Disain		Võrgustumine	
Värvi nimi	Glacier silver	WiFi	✓
Toote tüüp *	Sülearvuti	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Toote värv *	Hõbe	Wi-Fi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Toote kuju *	Kokkukäiv	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Turu positsioneerimine	Premium	Antenni tüüp	2x2
Kasutuselevõtu aasta	2026	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE211
Originaalbrändi nimi	HP	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Ekraan		Bluetooth	✓
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Bluetoothi versioon	6.0
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Pesad & liidesed	
Puutetundlik ekraan *	✗	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	1
HD tüüp	WUXGA	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
Paneeli tüüp	IPS	HDMI-portide arv *	1
Ekraani heledus	400 cd/m²	HDMI-versioon	2.1
Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)	35,6 cm	Thunderbolt 4 portide arv	2
RGB-värviruum	sRGB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Värvigamma	100 protsenti	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
sRGB katvus (tüüpiline)	100 protsenti	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Protsessor		USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Protsessori tootja *	Intel	Toimimine	
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	Temperatuuri andur	✓
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 3)	Halli tajur	✓
Protsessori mudel *	325	Klaviatuur	
Protsessorituumad	8	Osutamisseade	Clickpad
Protsessori harud	8	Numbrikliaviatuur *	✗
Protsessori võimendussagedus	4,5 GHz	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Performance cores	4	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Madala võimsusega töhusad põhituumad	4		
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,5 GHz		

Protsessor		Klaviatuur	
Madala võimsusega tõhusa põhituuma max turbosagedus	3,4 GHz	Sisendseadme mudel	HP Premium Keyboard
Performance-core base frequency	2,1 GHz	Tarkvara	
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Protsessori vahemälu		Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Madala võimsusega tõhusa põhituuma baassagedus	1600 MHz	Intel® Turbo Boost tehnoloogia	✓
Protsessori vahemälu	12 MB	Kaubamärgile omased tunnused	
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	HP speaker type	HP Dual Speakers
Protsessori pesa	FCBGA2540	HP segment	Ettevõtlus
Protsessori baasvõimsus	25 W	HP GTIN (EAN/UPC)	821844971536
Maksimaalne turbovõimsus	55 W	Aku	
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Copilot+ PC	✓	Akuelementide arv	3
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Aku mahtuvus *	68 Wh
Hõreduse tugi	✓	Kiirloomadimine	✓
Windows Studio efektide tugi	✓	Kiirloomadimisaeg (50%)	30 min
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Võimsus	
NPU jõudlus kuni	47 TOPs	AC-adapteri toide	65 W
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	40 TOPs	AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Mälu		AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Sisemälu *	16 GB	USB Type-C laadimisport *	✓
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	65 W
Mälu taktsagedus	5600 MHz	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	100 W
Mälu kujutegur	SO-DIMM	USB Power Delivery	✓
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	Turvalisus	
Mitte-ECC	✓	Kaabli luku pesa	✓
Salvesti		Kaabli luku pesa tüüp	Nano
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Sõrmejäljelugeja	✓
Salvestusseade *	SSD	Salasõna kaitse	✓
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud
Installitud SSD-de arv	1	Sertifikaadid	
Pooljuhtketta maht	512 GB	Vastavussertifikaadid	GS mark, CCC, RoHS, Föderaalne kommunikatsioonikomisjon (FCC), CE, BSMI
Pooljuhtketta liides	PCI Express 5.0	Jätkusuutlikkus	
NVMe	✓	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
SSD-ketta mõõtmised	M.2	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, TCO10
Optilise seadme tüüp *	✗	Kaal ja mõõtmised	
Graafikad		Laius	315,6 mm
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Sügavus	222 mm
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Kõrgus (esikülj)	1,17 cm
Integreeritud GPU tootja	Intel	Kõrgus(tagakülj)	1,55 cm
Eraldi graafikaadapter *	✗	Kaal *	1,39 kg
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Pakendi sisu	
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	AC-adapter kaasa arvatud *	✓
Kiirte jälgimise kiirendus	✓	Kaasas klaviatuur	✓
Audio		Muud funktsioonid	
Sisseehitatud kõlar(id)	✓	UNSPSC-kood	43211503
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Mälumooduli tüüp	SODIMM
Mikrofonide arv	2	Kaamera	
Kaamera		Esikaamera	✓
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP	Infrapuna (IR) kaamera	✓

Muud funktsioonid	
Manufacturer warranty	1-year warranty and 90 day software limited warranty options depending on country. HP Worldwide Limited Warranty for the battery is aligned with the warranty period of the HP Hardware Product. Refer to http://www.hp.com/support/batterywarranty/ for additional battery information. On-site service and extended coverage is also available. HP Care Pack Services are optional extended service contracts that go beyond the standard limited warranties. To choose the right level of service for your HP product, use the HP Care Pack Services Lookup Tool at: http://www.hp.com/go/cpc .



0821844971529



821844971529

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.