



HP EliteBook 8 G2i Next Gen AI PC Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Sülearvuti 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Hõbe

Brand : HP

Product family: EliteBook

Product code: DG0M0AT#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
- 32 GB LPDDR5x-8533 MT/s (onboard), 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, 32GB 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: 32 GB, Sisemälu tüüp: LPDDR5x-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		Kaamera	
Värvi nimi	Glacier silver	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Toote tüüp *	Sülearvuti	Võrgustumine	
Toote värv *	Hõbe	WiFi	✓
Toote kuju *	Kokkukäiv	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Turu positsioneerimine	Premium	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Kasutuselevõtu aasta	2026	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Originaalbrändi nimi	HP	Antenni tüüp	2x2
Ekraan		WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE211
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Bluetooth	✓
Puutetundlik ekraan *	✗	Bluetoothi versioon	6.0
HD tüüp	WUXGA	Pesad & liidesed	
Paneeli tüüp	IPS	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	1
Ekraani heledus	400 cd/m²	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)	35,6 cm	HDMI-portide arv *	1
RGB-värviruum	sRGB	HDMI-versioon	2.1
Värvigamma	100 protsenti	Thunderbolt 4 portide arv	2
sRGB katvus (tüüpiline)	100 protsenti	Intel® Thunderbolt 4	✓
Protsessor		Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori tootja *	Intel	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 3)	Toimimine	
Protsessori mudel *	325	Temperatuuri andur	✓
Protsessorituumad	8	Halli tajur	✓
Protsessori harud	8	Klaviatuur	
Protsessori võimendussagedus	4,5 GHz	Osutamisseade	Clickpad
Performance cores	4	Numbriklaviatuur *	✗
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	4		
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,5 GHz		

Protsessor		Klaviatuur	
Madala võimsusega töhusa põhituumade max turbosagedus	3,4 GHz	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Performance-core base frequency	2,1 GHz	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Sisendseadme mudel	HP Premium Keyboard
Madala võimsusega töhusa põhituumade baassagedus	1600 MHz	Tarkvara	
Protsessori vahemälu	12 MB	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Protsessori pesa	FCBGA2540	Intel® Turbo Boost tehnoloogia	✓
Protsessori baasvõimsus	25 W	Kaubamärgile omased tunnused	
Maksimaalne turbovõimsus	55 W	HP speaker type	HP Dual Speakers
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		HP segment	Ettevõtlus
Copilot+ PC	✓	HP GTIN (EAN/UPC)	826581033196
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Aku	
Hõreduse tugi	✓	Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Windows Studio efektide tugi	✓	Akuelementide arv	3
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Aku mahtuvus *	68 Wh
NPU jõudlus kuni	47 TOPs	Kiirloomimine	✓
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	40 TOPs	Kiirloomimisaeg (50%)	30 min
Mälu		Võimsus	
Sisemälu *	32 GB	AC-adaptori toide	65 W
Sisemälu tüüp	LPDDR5x-SDRAM	AC-adaptori sagedus	50 - 60 Hz
Mälu taktsagedus	8533 MHz	AC-adaptori sisendpinge	100 - 240 V
Mälu kujutegur	Paneelil	USB Type-C laadimisport *	✓
Mälu (pesad x suurus)	Not available	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	65 W
Maksimaalne sisemälu *	32 GB	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	100 W
Mitte-ECC	✓	USB Power Delivery	✓
Salvesti		Turvalisus	
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Kaabli luku pesa	✓
Salvestusseade *	SSD	Kaabli luku pesa tüüp	Nano
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Sõrmejäljelugeja	✓
Installitud SSD-de arv	1	Salasõna kaitse	✓
Pooljuhtketta maht	512 GB	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud
Pooljuhtketta liides	PCI Express 5.0	Sertifikaadid	
NVMe	✓	Vastavussertifikaadid	GS mark, CCC, RoHS, Föderaalne kommunikatsioonikomisjon (FCC), CE, BSMI
SSD-ketta mõõtmised	M.2	Jätkusuutlikkus	
Optilise seadme tüüp *	✗	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Graafikad		Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, EPEAT, TCO, TCO10
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kaal ja mõõtmised	
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Laius	315,6 mm
Integreeritud GPU tootja	Intel	Sügavus	222 mm
Eraldi graafikaadapter *	✗	Kõrgus (esikülg)	1,17 cm
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Kõrgus(tagakülg)	1,55 cm
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Kaal *	1,39 kg
Kiirte jälgimise kiirendus	✓	Pakendi sisu	
Audio		AC-adapter kaasa arvatud *	✓
Sisseehitatud kõlar(id)	✓	Kaasas klaviatuur	✓
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Muud funktsioonid	
Mikrofonide arv	2	UNSPSC-kood	43211503
Kaamera			
Esikaamera	✓		
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP		

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 .



0826581033219



826581033219

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.