



HP EliteBook 6 8 G2i Next Gen AI PC Intel Core Ultra 5 325 Sülearvuti 33,8 cm (13.3") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Hõbe

Brand : HP

Product family: EliteBook

Product code: DE7B8AT#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

- 33.8 cm (13.3") diagonal WUXGA display

- Intel Graphics

- 16 GB LPDDR5x-8533 MT/s (onboard), 512 GB PCIe Gen5 NVMe™ M.2 SSD

EliteBook 8 G2i 13 inch Notebook Next Gen AI PC, 13.3", Windows 11 Pro, Intel Core™ Ultra 7, 16GB RAM, 512GB SSD, WUXGA, Glacier silver

HP EliteBook 6 8 G2i Next Gen AI PC. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 5, Protsessori mudel: 325. Ekraani diagonaal: 33,8 cm (13.3"), HD tüüp: WUXGA, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 16 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: 1,31 kg



Disain		Audio	
Värvi nimi	Glacier silver	Mikrofonide arv	2
Toote tüüp *	Sülearvuti	Kaamera	
Toote värv *	Hõbe	Esikaamera	✓
Toote kuju *	Kokkukäiv	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
Turu positsioneerimine	Premium	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Kasutuselevõtu aasta	2026	Võrgustumine	
Originaalbrändi nimi	HP	WiFi	✓
Ekraan		Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ekraani diagonaal *	33,8 cm (13.3")	Wi-Fi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Puutetundlik ekraan *	✗	Antenni tüüp	2x2
HD tüüp	WUXGA	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 7 BE211
Paneeli tüüp	IPS	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Ekraani heledus	400 cd/m²	Bluetooth	✓
Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)	33,8 cm	Bluetoothi versioon	6.0
RGB-värviruum	sRGB	Pesad & liidesed	
Värvigamma	100 protsenti	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	1
Protsessor		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
Protsessori tootja *	Intel	HDMI-portide arv *	1
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	HDMI-versioon	2.1
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 3)	Thunderbolt 4 portide arv	2
Protsessori mudel *	325	Intel® Thunderbolt 4	✓
Protsessorituumad	8	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori harud	8		
Protsessori võimendussagedus	4,5 GHz		
Performance cores	4		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	4	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Jõudlus – põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,5 GHz	Toimimine	
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	3,4 GHz	Temperatuuri andur	✓
Performance-core base frequency	2,1 GHz	Halli tajur	✓
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Klaviatuur	
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	1600 MHz	Osutamisseade	Clickpad
Protsessori vahemälu	12 MB	Numbriklaviatuur *	✗
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Protsessori pesa	FCBGA2540	Vedelikukindel klaviatuur	✓
Protsessori baasvõimsus	25 W	Sisendseadme mudel	HP Premium Keyboard
Maksimaalne turbovõimsus	55 W	Kaaspiloodi võti	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Tarkvara	
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Microsoft Copilot	✓
Hõreduse tugi	✓	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Windows Studio efektide tugi	✓	Kaubamärgile omased tunnused	
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	HP speaker type	HP Dual Speakers
NPU jõudlus kuni	47 TOPs	HP segment	Ettevõtlus
Graafikaprotsessori jõudlus kuni	40 TOPs	HP GTIN (EAN/UPC)	821844971734
Mälu		Aku	
Sisemälu *	16 GB	Akutehnoloogia	Liitiumpolümeer (LiPo)
Sisemälu tüüp	LPDDR5x-SDRAM	Akuelementide arv	3
Mälu taktsagedus	8533 MHz	Aku mahtuvus *	68 Wh
Mälu kujutegur	Paneelil	Võimsus	
Mälu (pesad x suurus)	Not available	AC-adapteri toide	65 W
Maksimaalne sisemälu *	16 GB	AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Salvesti		AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Salvestusmaht kokku *	512 GB	USB Type-C laadimisport *	✓
Salvestusseade *	SSD	USB Power Delivery	✓
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Turvalisus	
Installitud SSD-de arv	1	Sõrmejäljelugeja	✓
Pooljuhtketta maht	512 GB	Salasõna kaitse	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 5.0	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Sisselülitatud
NVMe	✓	Jätkusuutlikkus	
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Optilise seadme tüüp *	✗	HP paper-based packaging is from recycled or certified sources; At least 45% post-consumer recycled plastic; At least 30% ocean-bound plastic; Low halogen; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency	
Graafikad		Säästvad tehnoloogiad ja materjalid	
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kaal ja mõõtmed	
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Laius	301,8 mm
Integreeritud GPU tootja	Intel	Sügavus	214,9 mm
Eraldi graafikaadapter *	✗	Kõrgus (esikülg)	1,18 cm
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Kõrgus(tagakülg)	1,55 cm
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Kaal *	1,31 kg
Audio		Pakendi sisu	
Sisseehitatud kõlar(id)	✓	AC-adapter kaasa arvatud *	✗
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Kaasas klaviatuur	✓
Sisseehitatud mikrofon	✓	Muud funktsioonid	
		UNSPSC-kood	43211503

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 .



0821844971673



821844971673

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.