

ASUS ExpertBook Ultra B9406CAA-TH1544X Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H Sülearvuti 35,6 cm (14") Puutetundlik ekraan WQXGA+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Inglise Hall

Brand : ASUS**Product family:** ExpertBook**Product code:** 90NX09J1-M01TJ0**Product name :** B9406CAA-TH1544X

ASUS ExpertBook Ultra B9406CAA-TH1544X. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra X7, Protsessori mudel: 358H. Ekraani diagonaal: 35,6 cm (14"), HD tüüp: WQXGA+, Ekraani resolutsioon: 2880 x 1800 pikslit, Puutetundlik ekraan. Sisemälu: 32 GB, Sisemälu tüüp: LPDDR5x-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 1 TB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Arc B390. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Hall



Disain		Graafikad	
Värvi nimi	Morn Grey	Integreeritud graafikaadapter *	✓
Toote tüüp *	Sülearvuti	Integreeritud GPU tootja	Intel
Toote värv *	Hall	Eraldi graafikaadapter *	✗
Toote kuju *	Kokkukäiv	Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Arc Graphics
Korpuse materjal	Alumiinium, Magneesium	Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Arc B390
Ekraani tagakatte materjal	Magneesium	Kiirte jälgimise kiirendus	✓
Turu positsioneerimine	Töö	Audio	
Kasutuselevõtu aasta	2026	Helisüsteem	Dolby Atmos
Ekraan		Sisseehitatud kõlarite arv	6
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Sisseehitatud mikrofon	✓
Ekraani resolutsioon *	2880 x 1800 pikslit	Kaamera	
Puutetundlik ekraan *	✓	Esikaamera	✓
HD tüüp	WQXGA+	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	5 MP
Paneeli tüüp	OLED-ekraan	Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit
LED-tagantvalgustus	✓	Esikaamera HD tüüp	Full HD
Loomulik kuvasuhe	16:10	Infrapuna (IR) kaamera	✓
Ekraani pind	Matt	Privaatkaamera	✓
Ekraani klaasi tüüp	Corning Glass	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
Gorilla Glass versioon	Gorilla Glass Victus	Võrgustumine	
Ekraani heledus	600 cd/m ²	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Kuvari suurim heledus (HDR)	1400 cd/m ²	WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
RGB-värviruum	DCI-P3	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Värvigamma	100 protsenti	Antenni tüüp	2x2
Maksimaalne värskendussagedus	120 Hz	Ethernet LAN	✗
Kontrastsustase (tüüpiline)	1000000:1	Bluetooth	✓
HDR-toega	✓	Bluetoothi versioon	6.0
Suure dünaamilise ulatuse (HDR) tehnoloogia	DisplayHDR True Black 1000	Pesad & liidesed	
Protsessor		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	2
Protsessori tootja *	Intel	HDMI-portide arv *	1
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra X7		
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 3)		
Protsessori mudel *	358H		
Protsessorituumad	16		
Protsessori harud	16		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Protsessori võimendussagedus	4,8 GHz	HDMI-versioon	2.1
Performance cores	4	Thunderbolt 4 portide arv	2
Efficient cores	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	4	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,8 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvvõrk	✓
Tõhus põhituumade maksimaalne turbosagedus	3,5 GHz	Klaviatuur	
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	3,3 GHz	Osutamisseade	Puuteplaat
Performance-core base frequency	1,9 GHz	Numbriklaviatuur *	✗
Efficient-core base frequency	1,5 GHz	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Madala võimsusega tõhusa põhituumade baassagedus	1500 MHz	Klaviatuuri paigutus	QWERTY
Protsessori vahemälu	18 MB	Klaviatuuri keel	Inglise
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	Kaaspiloodi võti	✓
Protsessori pesa	FCBGA2540	Tarkvara	
Protsessori baasvõimsus	25 W	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Maksimaalne turbovõimsus	80 W	Microsoft Copilot	✓
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Proovitarkvara	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Copilot+ PC	✓	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Aku	
Hõreduse tugi	✓	Akutehnoloogia	Liitumioon (Li-Ion)
Windows Studio efektide tugi	✓	Akuelementide arv	4
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Aku mahtuvus *	70 Wh
NPU jõudlus kuni	50 TOPs	Võimsus	
Graafikaotsessori jõudlus kuni	122 TOPs	AC-adapteri toide	90 W
Mälu		AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Sisemälu *	32 GB	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Sisemälu tüüp	LPDDR5x-SDRAM	AC-adapteri väljundvool	4,5 A
Mälu kujutegur	Paneelil	AC-adapteri väljundpinge	20 V
Maksimaalne sisemälu *	32 GB	USB Type-C laadimisport *	✓
Salvesti		Vajalik laadimisvõimsus (min) *	80 W
Salvestusmaht kokku *	1 TB	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	90 W
Salvestusseade *	SSD	USB Power Delivery	✓
SSD-ketta kogumaht	1 TB	Turvalisus	
Installitud SSD-de arv	1	Sõrmejäljelugeja	✓
Pooljuhtketta maht	1 TB	Näotuvastus	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
M.2 SSD suurus	2280 (22 x 80 mm)	Sertifikaadid	
Optilise seadme tüüp *	✗	Vastavussertifikaadid	REACH
Integreeritud kaardilugeja	✗	Jätkusuutlikkus	
Graafikad		Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	ENERGY STAR, Forest Stewardship Council (FSC) Mix, TCO
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kaal ja mõõtmed	
		Laius	310,9 mm
		Sügavus	212,8 mm
		Kõrgus (esikülj)	1,09 cm
		Kõrgus(tagakülj)	1,64 cm
		Kaal *	1,1 kg

Catalog Object Cloud



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.