

ASUS ExpertBook BM3606CGA-MB0033X Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 430 Sülearvuti 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Hall

Brand : ASUS**Product family:** ExpertBook**Product code:** 90NX0AE1-M00110**Product name :** BM3606CGA-MB0033X

ASUS ExpertBook BM3606CGA-MB0033X. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: AMD Ryzen AI 5, Protsessori mudel: 430, Protsessori sagedus: 2 GHz. Ekraani diagonaal: 40,6 cm (16"), 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: AMD Radeon 840M. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Hall



Disain

Värvi nimi	Gentle Grey
Toote tüüp *	Sülearvuti
Toote värv *	Hall
Toote kuju *	Kokkukäiv
Korpuse materjal	Plast
Ekraani tagakatte materjal	Alumiinium
Turu positsioneerimine	Töö
Kasutuselevõtu aasta	2026

Ekraan

Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit
Puutetundlik ekraan *	✗
HD tüüp	WUXGA
Loomulik kuvasuhe	16:10
Peegeldumisvastane ekraan	✓
Ekraani heledus	300 cd/m ²
RGB-värviruum	NTSC
Värvigamma	45 protsenti
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz
Kontrastsustase (tüüpiline)	1000:1

Protsessor

Protsessori tootja *	AMD
Protsessori perekond *	AMD Ryzen AI 5
Protsessori generatsioon	AMD Ryzen AI 400 Series
Protsessori mudel *	430
Protsessorituumad	4
Protsessori harud	8
Protsessori võimendussagedus	4,5 GHz
Protsessori sagedus *	2 GHz
Protsessori vahemälu tüüp	L2 & L3
L3-vahemälu	8 MB
L2-vahemälu	4 MB

Kaamera

Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
------------------	-------------------------------------

Võrgustumine

Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WiFi-standardid	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Antenni tüüp	2x2
Ethernet LAN	✓
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetoothi versioon	5.4

Pesad & liidesed

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
USB4 Gen 3x2 portide arv	1
Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
HDMI-portide arv *	1
HDMI-versioon	2.1
Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓

Klaviatuur

Osutamisseade	Puuteplaat
Numbriklaviatuur *	✓
Klaviatuuri taustavalgus	✓

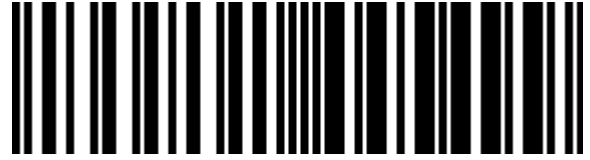
Tarkvara

Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Proovitarkvara	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro

Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Aku	
Copilot+ PC	✓	Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	AMD Ryzen AI	Akuelementide arv	4
Protsessori kogutõhusus kuni	58 TOPs	Aku mahtuvus *	70 Wh
NPU jõudlus kuni	50 TOPs	Võimsus	
Mälu		AC-adapteri toide	65 W
Sisemälu *	16 GB	AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Mälu kujutegur	SO-DIMM	AC-adapteri väljundvool	3,25 A
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	AC-adapteri väljundpinge	20 V
Mälupesad	2x SO-DIMM	USB Type-C laadimisport *	✓
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	55 W
Salvesti		Vajalik laadimisvõimsus (max) *	65 W
Salvestusmaht kokku *	512 GB	USB Power Delivery	✓
Salvestusseade *	SSD	Turvalisus	
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Kaabli luku pesa	✓
Installitud SSD-de arv	1	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Pooljuhtketta maht	512 GB	Sõrmejälgelugeja	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Näotuvastus	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Optilise seadme tüüp *	✗	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Graafikad		Salasõna kaitse	✓
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Kasutaja, HDD
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Sertifikaadid	
Integreeritud GPU tootja	AMD	Vastavussertifikaadid	REACH
Eraldi graafikaadapter *	✗	Jätkusuutlikkus	
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	AMD Radeon	Jätkusuutlikkuse sertifikaadid	TCO, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, ENERGY STAR, EPEAT Gold, EPEAT Climate +
Pardagraafika adapteri mudel *	AMD Radeon 840M	Kaal ja mõõtmed	
Audio		Laius	359,3 mm
Helisüsteem	Dirac	Sügavus	253,5 mm
Sisseehitatud mikrofon	✓	Kõrgus (esikülg)	1,05 cm
Kaamera		Kõrgus(tagakülg)	1,89 cm
Esikaamera	✓	Kaal *	1,76 kg
Infrapuna (IR) kaamera	✓		
Privaatkaamera	✓		



4711636445498



0199291445499



199291445499

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.