ASUS ExpertBook Ultra B9406CAA-TH0389X Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H Laptop 35,6 cm (14") Touchscreen WQXGA+ 64 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grau





Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertBook

Artikel-Code: 90NX09J1-M00DM0

Produktname : B9406CAA-TH0389X Copilot+ PC

Intel Core Ultra X7 358H (18MB Cache), 64GB LPDDR5x-SDRAM, 2000GB SSD, 14" WQXGA+ 2880 x 1800 OLED Touch, Intel Arc B390, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ExpertBook Ultra B9406CAA-TH0389X Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H Laptop 35,6 cm (14") Touchscreen WQXGA+ 64 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grau:

Ultraleicht. Ultramobil. Ultrasmart.
Das ASUS ExpertBook Ultra bietet kompromisslose Leistung und präzise Verarbeitung. Das vollständig aus Metall gefertigte Gehäuse wiegt nur 0,99 kg1 und bietet dank Nano-Keramik-Technologie eine Härte von 9H. Angetrieben von einem Intel® Core™ X9 Series 3-Prozessor mit Intel® Arc™ Grafikkarte nutzt es AI-Beschleunigung, um eine Leistung der nächsten Generation zu erzielen, die durch ExpertCool Pro-Wärmemanagement mit bis zu 50 W TDP ermöglicht wird.
ASUS ExpertGuardian mit NIST SP 800-193-konformer Sicherheit gewährleistet ultimativen Schutz und Datenintegrität. Die Beleuchtung von ExpertLumi sorgt für eine einladende Raumatmosphäre. Elegant, intelligent und raffiniert – das ASUS ExpertBook Ultra setzt neue Massstäbe für Premium-Business-Laptops.

Design	
Name der Farbe	Morn Grey
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Ceraluminium
Material Display-Rückseite	Ceraluminium
Marktpositionierung	Arbeit
Zertifiziert generalüberholt	✗

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	2880 x 1800 Pixel
Touchscreen *	✓
HD-Typ	WQXGA+
Panel-Typ	OLED
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	600 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	1600 cd/m²
RGB-Farbraum	DCI-P3
Farbskala	100%
Anzeigeverhalten Steigerung/Senkung	0,2 ms
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Kontrastverhältnis	1000000:1
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR True Black 1000

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✗
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc B390

Audio	
Audio-System	Dolby Atmos
Eingebautes Mikrofon	✓

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Infrarot (IR)-Kamera	✓
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✗
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	6.0

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	✓

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra X7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)
Prozessor *	358H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,3 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1500 MHz
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	25 W
Maximale Turboleistung	80 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✔
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	122 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	64 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	64 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	2 TB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	2 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✘

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Intel

Anschlüsse und Schnittstellen	
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Leistungen	
Index der Reparierbarkeit	9.9

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Copilotentaste	✔

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Microsoft Copilot	✔
Testsoftware	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	4
Batteriekapazität *	70 Wh

Energie	
Netzteilstärke	90 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangssstrom	4,5 A
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	80 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	90 W
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Fingerabdruckscanner	✔
Gesichtserkennung	✔
Windows Hello	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	✔
Passwortschutz-Art	BIOS

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	REACH
Zertifizierung	US MIL STD 810H military grade standard (24 procedures)

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, Forest Stewardship Council (FSC) Mix, TCO

Gewicht und Abmessungen	
Breite	310,9 mm
Tiefe	212,8 mm
Höhe (vorne)	1,09 cm
Höhe (hinten)	1,64 cm
Gewicht *	1,1 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✔
Tasche enthalten	✔

4711636382052

0199291382053

199291382053

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.

Publication date: 04-MAR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date