ASUS ExpertBook B3 G1 B3606CCA-MB0094X - Intel Core Ultra 5 225H / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Arc Graphics 130T - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Gentle Gray - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90NX0AR2-M00390
EAN/UPC	4711636638722

Beschreibung

ASUS ExpertBook B3 G1 B3606CCA-MB0094X - Intel Core Ultra 5 225H / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Arc Graphics 130T - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16") 1920 x 1200 - Wi-Fi 7, Bluetooth - Gentle Gray - kbd: Deutsch

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertBook B3 G1 B3606CCA-MB0094X - 40.6 cm (16") - Core Ultra 5 225H - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
EU-Datenverordnung	Https://privacy.asus.com/pi/global/privacy
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 225H / 1.7 GHz, bis zu 4.9 GHz / 18 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	Intel Arc Graphics 130T
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) with Secured-core PC Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Gentle Gray

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.93 cm x 25.35 cm
Gewicht	1.78 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
EU-Datenverordnung	Https://privacy.asus.com/pi/global/privacy
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225H / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	10
Cache	18 MB
Funktionen	Intel Smart Cache, Intel Boot Guard, Intel Deep Learning Boost (DL Boost)
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16")
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10

Helligkeit	300 cd/m²
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 130T
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre
Ton	Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Audiofunktionen	Ausgang: Smart Amplification-Technologie, Audio von Dirac; Eingang: KI-Geräuschunterdrückung
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Chiclet-Tastatur, 1,5 mm Hubweg, Copilot-Taste
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Ausgang	65 watt, 20 V, 3.25 A
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 verfügbar)
Schnittstellendetails	2 x USB 3.2 Gen 2 USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI Thunderbolt 4
	Verschiedenes
Farbe	Gentle Gray
Gehäusematerial	Aluminium, Kunststoff
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) with Secured-core PC Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet, BIOS-Schutz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter

	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.93 cm x 25.35 cm
Gewicht	1.78 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.