

ASUS ExpertBook B5 B5604CMA-QW0034X - Intel Core Ultra 5 125U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Sternenschwarz

Gruppe	Notebooks
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90NX0751-M001B0
EAN/UPC	4711387450284



Beschreibung

ASUS ExpertBook B5 B5604CMA-QW0034X - Intel Core Ultra 5 125U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16") 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - Sternenschwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertBook B5 B5604CMA-QW0034X - 40.6 cm (16") - Core Ultra 5 125U - 16 GB RAM - 512 GB SSD
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) - 125U / 1.3 GHz, bis zu 4.3 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	Intel Graphics
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	3 Zellen
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Sternenschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 25.43 cm x 2.29 cm
Gewicht	1.7 kg

Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
Herstellergarantie	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) 125U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.3 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Cache	12 MB
Funktionen	Intel Smart Cache
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Technologie	DDR5 SDRAM
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16")
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m²
Farbraum	100% sRGB, 45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, WideView, 85 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Graphics

Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre
Ton	Lautsprecher, Feldmikrofon
Kompatibilität	Dolby Atmos
Audiofunktionen	Eingang: KI-Geräuschunterdrückung
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Chiclet-Tastatur, 1,5 mm Hubweg
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	3 Zellen Lithium-Ionen
Kapazität	63 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 watt, 20 V, 3.25 A
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	2 x USB 3.2 Gen 2 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse HDMI
	Verschiedenes
Farbe	Sternenschwarz
Gehäusematerial	Magnesium-Aluminium-Legierung
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet, BIOS-Schutz, Computrace bereit ab BIOS
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, FSC, Energy Star 8.0
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 25.43 cm x 2.29 cm

Gewicht	1.7 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return

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