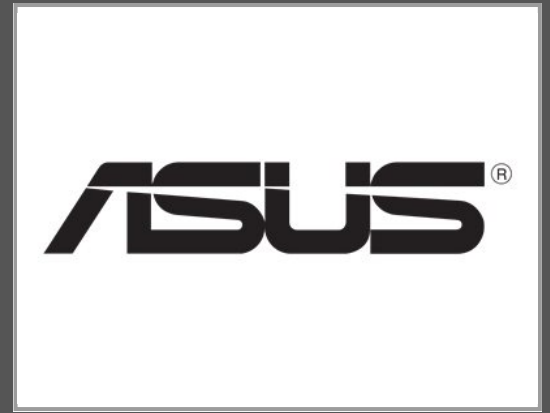


ASUS ExpertBook B5 B5604CMA-QW0054X - Intel Core Ultra 5 125U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

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



Gruppe	Notebooks
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90NX0751-M00200
EAN/UPC	4711387858318

Beschreibung

Das ASUS ExpertBook B5 vereint Leistung und Funktionalität und ist damit die erste Wahl für Berufstätige, die viel unterwegs sind. Sein 16-Zoll-LED-Display verfügt über eine WUXGA-Auflösung von 1920 x 1200 und sorgt mit einer Helligkeit von 400 cd/m² für eine lebendige Bildqualität. Das Gerät ist mit einer schnellen 512-GB-SSD für effiziente Speicherung ausgestattet, und der Intel Core Ultra 5-Prozessor liefert Leistung mit 14 Kernen und einer Taktrate von bis zu 4,3 GHz. Dieses Notebook wurde für Langlebigkeit entwickelt und erfüllt die MIL-STD-810H-Standards, sodass es für verschiedene Umgebungen geeignet ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertBook B5 B5604CMA-QW0054X - 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
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
Farbe	Sternenschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 25.43 cm x 2.29 cm

Gewicht 1.73 kg

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
Technologie DDR5 SDRAM
Formfaktor SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze 2
Leere Steckplätze 1

Speicherkapazität

Hauptspeicher 512 GB SSD M.2 2280 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
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
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet, BIOS-Schutz, Absolute Persistence 2.0 (Computrace) Technologie
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.8 cm x 25.43 cm x 2.29 cm
Gewicht	1.73 kg

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