

ASUS ExpertBook B1 B1503CVA-S76994, Intel Core 5, 39,6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixel, 8 GB, 256 GB, Schwarz, Grau

Intel Core 5 210H (12MB Cache) - 8GB DDR5-SDRAM - 256GB SSD - 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS-Level - Intel Graphics - LAN - WLAN - Webcam - No OS

Gruppe	Notebooks
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90NX0801-M07XV0
EAN/UPC	4711636318952



Beschreibung

Der sichere Allrounder ASUS ExpertBook B1

Das ASUS ExpertBook B1 (B1503CVA) ist ein sicherer, zuverlässiger und robuster Begleiter, der für alle Anforderungen Ihrer Business-Umgebung entwickelt worden ist. Der Laptop ist ein sicherer Allrounder und verfügt über AI-Funktionen wie AI ExpertMeet, Windows Copilot und AI-Noice Cancelling. Angetrieben vom neuesten Intel® Core™ 5-Prozessor und mit militärischer Robustheit ist er darauf ausgelegt, verschiedene Aufgaben reibungslos zu bewältigen. Er verfügt über eine Vielzahl von Anschlüssen, eine schnelle drahtlose Verbindung mit Wi-Fi 6E und erweiterte Sicherheitsfunktionen. Zudem ist er leicht, verfügt über eine lange Akkulaufzeit und bietet atemberaubende Bild- und Tonqualität, sodass Sie überall flexibel arbeiten können. Das ASUS ExpertBook B1 optimiert „clever“ Ihre Arbeitsabläufe.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produkttyp	Laptop
Formfaktor	Klappgehäuse
Prozessor	210H
Prozessorfamilie	Intel Core 5
Bildschirmdiagonale	39,6 cm
HD-Typ	Full HD
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Speicherkapazität	8 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Produktfarbe	Black, Grey
Gewicht	1,72 kg

Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core 5
Prozessorgeneration	Intel Core (Series 2)
Prozessor	210H
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,6 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	45 W
Maximale Turboleistung	115 W
	Design
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Black, Grey
Name der Farbe	Gentle Grey
Formfaktor	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Arbeit
Zertifiziert generalüberholt	Nein
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	39,6 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS-Level
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	300 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC

Farbskala	45 %
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Speicher	
Speicherkapazität	8 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Netzwerk	
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4
Software	
Installiertes Betriebssystem	Nein
Grafik	
Eingebaute Grafikkadapter	Ja
Separater Grafikkadapter	Nein
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Gewicht und Abmessungen	

Gewicht	1,72 kg
Breite	359,5 mm
Tiefe	232,2 mm
Höhe	19,9 mm
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	Nein
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Deutsch
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität	63 Wh
Lieferumfang	
AC-Netzadapter	Ja
Energie	
Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangsstrom	3,25 A

Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport	Ja
USB Power Delivery	Ja
Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, User
Audio	
Audio-System	Dirac
Eingebautes Mikrofon	Ja
Kamera	
Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	REACH
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	440 mm
Verpackungstiefe	65 mm
Verpackungshöhe	290 mm