ASUS ExpertBook B1 B1503CVA-S79296 Intel Core 5 120U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Schwarz, Grau QWERTZ Deutsch





Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertBook

Artikel-Code: 90NX0801-M0APK0

Produktname : B1503CVA-S79296

Intel Core 5 120U (12MB Cache), 8GB DDR5-SDRAM, 256GB SSD, 15.6" Full HD 1920 x 1080 IPS-Level, Intel Graphics, LAN, WLAN, Webcam, No OS

ASUS ExpertBook B1 B1503CVA-S79296 Intel Core 5 120U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Schwarz, Grau QWERTZ Deutsch:

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 bis zu Intel® Core™ 7-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 bis zu 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.

Design	
Name der Farbe	Gentle Grey
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz, Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Arbeit
Zertifiziert generalüberholt	✗

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS-Level
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	300 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core 5
Prozessorgeneration	Intel Core (Series 1)
Prozessor *	120U
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	8

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.4

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
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	✓
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✓

Prozessor	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,8 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,4 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	0,9 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessorsockel	BGA 1744
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	55 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✗

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	✓
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Optisches Laufwerk - Typ *	✗

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✗
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Audio	
Audio-System	Dirac
Eingebautes Mikrofon	✓

Tastatur	
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Deutsch

Software	
Installiertes Betriebssystem *	✗

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität *	63 Wh

Energie	
Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsgsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangssstrom	3,25 A
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport *	✓
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	55 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
USB Power Delivery	✓

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	✓
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	✓
Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, Benutzer

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	REACH

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO

Gewicht und Abmessungen	
Breite	359,5 mm
Tiefe	232,2 mm
Höhe	19,9 mm
Gewicht *	1,69 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	506 mm
Verpackungstiefe	76 mm
Verpackungshöhe	301 mm

4711636608770

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date