

Acer Aspire Vero 16 AV16-71P - Intel Core Ultra 7 255H / 2 GHz - Win 11 Home - Arc Graphics 140T - 16 GB RAM - 1.024 TB SSD NVMe, QLC - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Cobblestone Gray - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NXJDKEG.00M
EAN/UPC	4711474497994

Beschreibung

Das Acer Aspire Vero 16 wurde entwickelt, um die Produktivität und Leistung für Benutzer zu verbessern, die ein zuverlässiges Notebook suchen. Mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 16 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 5,1 GHz ist dieses Notebook in der Lage, anspruchsvolle Aufgaben mühelos zu bewältigen. Es verfügt über eine geräumige 1,024 TB PCIe 4.0 SSD, die reichlich Speicherplatz und verbesserte Ladegeschwindigkeiten bietet. Das 16-Zoll-Display des Notebooks liefert lebendige Bilder mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200, ergänzt durch einen 100 % sRGB-Farbraum für präzise Farbwiedergabe.

Ausgestattet mit einer Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter zwei USB-C/Thunderbolt 4-Anschlüsse, USB 3.0-Anschlüsse und HDMI, ermöglicht das Acer Aspire Vero 16 die Integration mit verschiedenen Geräten. Zusätzliche Funktionen wie ein Fingerabdruckleser für mehr Sicherheit, die Acer PurifiedView 2.0-Technologie für verbesserte Webcam-Qualität und die Audioausgabe über Stereolautsprecher sorgen für ein herausragendes Benutzererlebnis. Dieses Notebook ist ein zuverlässiger Begleiter für Arbeit und Freizeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Aspire Vero 16 AV16-71P - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 255H - 16 GB RAM - 1.024 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Home
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255H / 2 GHz, bis zu 5.1 GHz / 24 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	1.024 TB SSD - NVMe, QLC
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz - matt
Grafik	Intel Arc Graphics 140T - bis zu 74 TOPS
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes

Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	Bis zu 19 Stunden
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Cobblestone Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.945 cm x 24.7 cm x 1.655 cm
Gewicht	1.87 kg
Lokalisierung	Region: Deutschland
CO2-Fußabdruck	300 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glied)

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Home

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255H / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	8
Cache	24 MB

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	96 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 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM

Speicherkapazität

Hauptspeicher	1.024 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe, Quad-level Cell (QLC) - Micron
---------------	--

Bildschirm

Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m ²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	HDCP, matt, ComfyView, Acer BluelightShield-Technologie

Audio & Video

Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140T - bis zu 74 TOPS
Kamera	Ja - QHD
Videoauflösungen	2560 x 1440
Kamermerkmale	Temporal Noise Reduction, Acer PurifiedView 2.0, Kameraverschluss
Ton	Stereolautsprecher, zwei Mikrofone

Eingang

Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multi-Gesture-Touchpad, Präzisions-Touchpad, OceanGlass-Touchpad, Copilot-Taste, AcerSense-Taste

Kommunikationsformen

Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)

Batterie

Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	65 Wh
Betriebszeit	Bis zu 19 Stunden

AC-Adapter

Ausgang	65 Watt
---------	---------

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	HDMI 2 x USB-C (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (DC-In-Kombo, Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
-----------------------	---

Software

Software inbegriffen	AcerSense
Microsoft Copilot	Yes
Verschiedenes	
Farbe	Cobblestone Gray
Gehäusematerial	Polycarbonat
Oberflächenveredelung	IMR
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchsschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glied)
Lokalisation	Region: Deutschland
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.945 cm x 24.7 cm x 1.655 cm
Gewicht	1.87 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
CO2-Fußabdruck	300 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	67
PAIA Version	1.4.6
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return International Travelers-Garantie - 1 Jahr

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