

# Acer Aspire Vero 16 AV16-71P - Intel Core Ultra 7 255H / 2 GHz - Win 11 Home - Arc Graphics 140T - 32 GB RAM - 1.024 TB SSD NVMe, QLC x 2 - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Cobblestone Gray - kbd: Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NXJDKEG.00V
EAN/UPC	4711474498083

## 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 - 32 GB RAM - 1.024 TB SSD x 2 - 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 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	2.048 TB: 2 x 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 SPITZEN
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes

Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, 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 (Gliedmaßen)

## 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 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	96 SPITZEN

Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
---	------

Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	OpenVINO, WindowsML, DirectML, ONNX RT, WebNN

Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
---	----

### Arbeitsspeicher

RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM

### Speicherkapazität

Gesamtkapazität	2.048 TB
-----------------	----------

Hauptspeicher	2 x 1.024 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC) - Micron
<b>Bildschirm</b>	
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 <sup>2</sup>
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	ComfyView, matt, HDCP, Acer BluelightShield-Technologie
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 140T - bis zu 74 SPITZEN
Kamera	Ja - QHD
Videoauflösungen	2560 x 1440
Kamermerkmale	Temporal Noise Reduction, Kameraverschluss, Acer PurifiedView 2.0
Ton	Stereolautsprecher, zwei Mikrofone
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multi-Gesture-Touchpad, Präzisions-Touchpad, AcerSense-Taste, OceanGlass Touchpad, Copilot-Schlüssel
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.3
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
<b>Batterie</b>	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	65 Wh
Betriebszeit	Bis zu 19 Stunden
<b>AC-Adapter</b>	
Ausgang	65 Watt
<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>	
Schnittstellendetails	HDMI 2 x USB-C (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (DC-In Combo, Spannungsversorgung) USB 3.2 Gen 1 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

	<b>Software</b>
Software inbegriffen	AcerSense
Microsoft Copilot	Yes
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Cobblestone Gray
Gehäusematerial	Polycarbonat
Oberflächenveredelung	IMR
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	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 (Gliedmaßen)
Lokalisation	Region: Deutschland
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.945 cm x 24.7 cm x 1.655 cm
Gewicht	1.87 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
CO2-Fußabdruck	300 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	67
PAIA Version	1.4.6
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return International Travelers-Garantie - 1 Jahr

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