

# 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



**Artikelnummer** 900098333

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Acer Aspire Vero 16 AV16-71P Intel Core Ultra 7 255H / 2 GHz Win 11 Home Arc Graphics 140T GB RAM 1.024 TB SSD NVMe QLC 40,6 cm 16" IPS 1920 x 1200 Wi-Fi 6E Bluetooth Cobblestone Gray kbd: Deutsch

Produktbeschreibung:

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.

Technische Details:

Allgemein

Produktyp

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 - NVM Express (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<sup>2</sup>  
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  
Kameramerkmale  
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

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Home
<b>Software - Typ</b>	AcerSense
<b>Batterie - Technologie</b>	Lithium-Ionen
<b>Version</b>	Windows 11 Home
<b>Display - Typ</b>	LED
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Arc Graphics 140T
<b>Taktfrequenz</b>	2 GHz
<b>Service und Support - Typ</b>	2 Jahre Garantie
<b>Eingabegerät - Typ</b>	Tastatur, Touchpad
<b>Display - Diagonale</b>	16 Zoll
<b>System - Sicherheitsgeräte</b>	Lesegerät für Fingerabdruck
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>RAM - Technologie</b>	LPDDR5X SDRAM
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2
<b>Prozessor - Typ</b>	Core Ultra 7
<b>Notebook-Typ</b>	Notebook
<b>Anz. der Kerne</b>	16 Kerne
<b>Farbe</b>	Cobblestone Gray
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	40,6 cm
<b>Farbkategorie</b>	Grau
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1200
<b>Gestellte Leistung</b>	65 Watt
<b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>	5,1 GHz
<b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>TFT-Technologie</b>	IPS
<b>Prozessornummer</b>	255H
<b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>	WUXGA
<b>RAM - Installierte Größe</b>	16 GB
<b>Gewicht</b>	1,87 kg
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	60 Hz
<b>Grafikprozessorserie</b>	Intel Arc Grafik
<b>Plattform</b>	Windows
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	24 MB
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	1,024 TB
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1,024 TB
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCIe 4.0

## Weitere Bilder

