

Acer Veriton Vero M4 VVM4735GT - Mid tower

Core Ultra 5 225 / 3.3 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - 1GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth - Wi-Fi 7 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be - Bluetooth 5.4 - Win 11 Pro - Monitor: keiner



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	DT.R72EG.006
EAN/UPC	4711474905697

Beschreibung

Der Acer Veriton Vero M4 ist auf Leistung und Effizienz ausgelegt. Dieser Mid-Tower-Desktop wird von einem Intel Core Ultra 5-Prozessor mit einer Taktrate von 3,3 GHz angetrieben, der auf bis zu 4,9 GHz übertaktet werden kann. In Verbindung mit 16 GB DDR5-SDRAM und einer 512-GB-SSD bietet er schnellen Datenzugriff und reichlich Speicherplatz für den privaten wie auch den beruflichen Einsatz. Dank der Unterstützung von Dual-Stream-WLAN-Technologie und fortschrittlichen Netzwerkfunktionen profitieren Nutzer von einer zuverlässigen Internetverbindung über die Standards Wi-Fi 6 und Wi-Fi 7. Das System legt zudem großen Wert auf Audio- und Videoleistung und verfügt über integrierte Audiofunktionen von Realtek sowie mehrere Videoausgangsoptionen, darunter HDMI, VGA und DisplayPort. Mit einem leistungsstarken Grafikprozessor von Intel eignet sich dieser Desktop für eine Vielzahl von Aufgaben, sei es für Videokonferenzen, Multimedia-Projekte oder das tägliche Surfen im Internet. Der Acer Veriton Vero M4 ist die ideale Wahl für Nutzer, die eine zuverlässige und effiziente Desktop-Lösung suchen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Veriton Vero M4 VVM4735GT - mid tower - Core Ultra 5 225 3.3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - mid tower
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225 / 3.3 GHz (bis zu 4.9 GHz, (10 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Cache-Speicher	20 MB L3
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	16 GB (installiert) / 192 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	- bis zu 4 TOPS
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Bluetooth, Wi-Fi 7
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glieder)

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.5 cm x 33.5 cm x 37 cm
Gewicht	15 kg
Umweltschutzstandards	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	623 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mid tower
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225
Taktfrequenz	3.3 GHz (P-Kern) / 2.7 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz (P-Kern) / 4.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	22 MB
Chipsatz	Intel B860
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	23 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
Cache-Speicher	
Installierte Größe	L3 - 20 MB
Cache pro Prozessor	20 MB
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 192 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
Festplattenlaufwerk	
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 512 GB
Hersteller	ADATA
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	- bis zu 4 TOPS
Netzwerk	
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel WI-FI 7 BE200
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.4, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
Erweiterung/Konnektivität	
Steckplatz	2 PCIe x16 2 PCIe x1 2 M.2 Card (für SSD) 1 M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	1 x VGA (1 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x HDMI-Ausgang (1 hinten) 2 x DisplayPort-Ausgang (2 hinten) 2 x USB 2.0 (2 vorne) 2 x USB 3.0 (2 hinten) 2 x USB-C 3.2 Gen 2 2 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 3.2 Gen 2
Verschiedenes	

Zubehör im Lieferumfang	Thermal Pad, 9 cm Systemlüfter, 2 Antennen, Slim Dummy-ODD-Abdeckung für kommerzielle S6.1
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glieder)
Kennzeichnung	BSMI, GS, CB, FCC, RoHS, PC 2001, DMI
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts	FSP FSP500-20TPA
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-127/200-240 V
Gestellte Leistung	500 Watt
Effizienz	89%+
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	623 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	153
PAIA Version	1.5.3
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.5 cm
Tiefe	33.5 cm
Höhe	37 cm
Gewicht	15 kg

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