

Acer Veriton Vero M4 VVM4735GT - Mid tower

Core Ultra 7 265 / 2.4 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - DVD SuperMulti
- Intel Graphics - 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.004
EAN/UPC	4711474905673



Beschreibung

Der Acer Veriton Vero M4 ist ein Tower-Desktop, der für vielfältige Computeranforderungen konzipiert wurde. Ausgestattet mit einem Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 20 Kernen und einer maximalen Turbo-Taktfrequenz von 5,3 GHz bietet dieser Desktop Leistung für anspruchsvolle Anwendungen. Mit 32 GB DDR5-RAM und einer 1-TB-PCIe-SSD können Nutzer schnelle Ladezeiten und effizientes Multitasking erwarten.

Die Anschlussmöglichkeiten sind umfangreich und umfassen mehrere USB-Anschlüsse, HDMI, DisplayPort und Gigabit-Ethernet, was eine nahtlose Verbindung mit anderen Geräten gewährleistet. Die integrierte Intel-Grafikkarte bietet eine angemessene visuelle Leistung, wodurch sich dieses System sowohl für den professionellen Einsatz als auch für den allgemeinen Heimgebrauch eignet. Die Einhaltung verschiedener Standards, wie RoHS und FCC, unterstreicht das Bekenntnis zu Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Veriton Vero M4 VVM4735GT - mid tower - Core Ultra 7 265 2.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - mid tower
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265 / 2.4 GHz (bis zu 5.3 GHz, (20 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Cache-Speicher	30 MB L3
Cache pro Prozessor	30 MB
RAM	16 GB (installiert) / 192 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2
Optischer Speicher	DVD SuperMulti
Grafik-Controller	Intel Graphics
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 (Glied)
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 7 (Serie 2) 265
Taktfrequenz	2.4 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.3 GHz (P-Kern) / 4.6 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	20 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel B860
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	33 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 - 30 MB
Cache pro Prozessor	30 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
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0
	Optischer Speicher
Typ	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM DVD SuperMulti - SATA
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Graphics
Videoschnittstellen	VGA, HDMI, DisplayPort
	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	2 Antennen, schlankes ODD-Kit für kommerzielles M6.1, Thermal Pad, 9 cm Systemlüfter
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 (Glied)
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.