

Acer Veriton X2 VX2735GT - Compact Tower - Core Ultra 5 225 / 3.3 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - Intel Graphics - Wi-Fi 6E, Bluetooth, 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Bluetooth 5.4 - Win 11 Pro - Monitor: keiner



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	DT.R7WEG.002
EAN/UPC	4711474905758

Beschreibung

Der Acer Veriton X2 VX2735GT wurde für effiziente Leistung in einem kompakten Formfaktor entwickelt und eignet sich somit ideal für den privaten Computerbedarf. Mit einem leistungsstarken 10-Kern-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor erreicht das System Taktraten von bis zu 4,9 GHz und gewährleistet so eine reaktionsschnelle Leistung beim Multitasking. Es ist mit 16 GB DDR5-RAM ausgestattet, das eine Datenübertragungsrate von 5600 MT/s unterstützt, was das Computererlebnis durch einen reibungslosen Betrieb von Anwendungen verbessert.

In puncto Speicher verfügt das Gerät über eine 512-GB-SSD im M.2-Formfaktor mit PCI-Express-4.0-Schnittstelle für schnelleren Datenabruf und effizienten Betrieb. Die integrierte Intel-Grafikkarte bietet mehrere Videoausgangsoptionen, darunter HDMI, DisplayPort und VGA, und wird so verschiedenen Anschlussanforderungen gerecht. Das System ist zudem EPEAT-Gold-zertifiziert, was sein Engagement für Umweltstandards widerspiegelt, und verfügt über fortschrittliche Netzwerkfunktionen mit Wi-Fi 6E-Unterstützung und Bluetooth 5.4, wodurch eine nahtlose Konnektivität für verschiedene Geräte gewährleistet wird.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Veriton X2 VX2735GT - Compact Tower - Core Ultra 5 225 3.3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - Compact 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) / 96 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2 2280
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 4 TOPS
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, 802.11b/g/n, Bluetooth, 1GbE
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)	10.25 cm x 30.77 cm x 33.2 cm
Gewicht	6 kg
Umweltschutzstandards	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	444 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Compact 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
Chipsatz	Intel H810
	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) / 96 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Hersteller	SK Hynix
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 4 TOPS
Videoschnittstellen	VGA, HDMI, DisplayPort
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel WI-FI 7 BE200
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	1 PCIe x1 1 PCIe x16 1 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 USB 2.0 (2 vorne) 2 x USB 3.0 (2 hinten) 1 x DisplayPort-Ausgang (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 2 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB 3.2 Gen 2
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	2 Antennen, 2 Thermal-Pads, ODD-Abdeckung für HX210A

Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glieder)
Kennzeichnung	BSMI, GS, CB, FCC, RoHS
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Gestellte Leistung	180 Watt
Effizienz	82%+
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	444 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	124
PAIA Version	1.5.3
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	10.25 cm
Tiefe	30.77 cm
Höhe	33.2 cm
Gewicht	6 kg

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