

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 (Glied) |
| 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 (Glied) |
| 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.