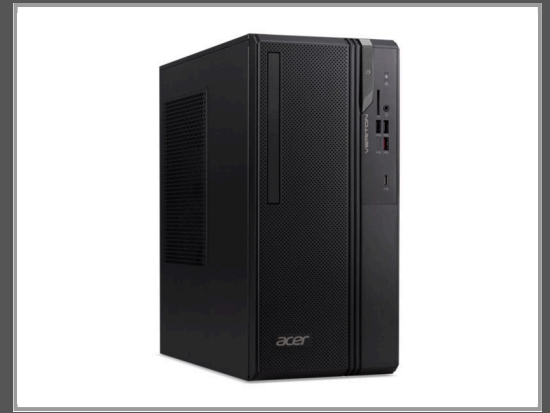


# Acer Veriton S2 VS2735GT - Mid tower - Core Ultra

5 225 / 3.3 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - Intel Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth - Wi-Fi 7 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be - Bluetooth 5.4 - kein Betriebssystem - Monitor: keiner



|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Komplettsysteme |
| Hersteller          | Acer            |
| Hersteller Art. Nr. | DT.R7XEG.002    |
| EAN/UPC             | 4711474905833   |

## Beschreibung

Der Acer Veriton S2 richtet sich an alle, die eine zuverlässige Desktop-Lösung im Mid-Tower-Formfaktor suchen. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 5-Prozessor mit 10 Kernen bietet er eine Leistung mit Taktraten von bis zu 4,9 GHz. Das System ist mit 16 GB DDR5-RAM und einer schnellen 512-GB-M.2-SSD ausgestattet, was einen schnellen Datenzugriff und nahtloses Multitasking gewährleistet. Dieser Desktop erfüllt Ihre geschäftlichen Anforderungen und entspricht Umweltstandards, da er EPEAT-Gold-konform ist und damit sein Engagement für Nachhaltigkeit unterstreicht. Die Konnektivität ist ein Highlight des Acer Veriton S2: Er bietet eine Vielzahl von Anschlüssen, darunter USB-C, HDMI, DisplayPort und VGA, und wird so den unterschiedlichen Anforderungen an Bildschirme und Zubehör gerecht. Die WLAN-Fähigkeiten sind umfassend und unterstützen Wi-Fi 6 und Wi-Fi 7 für erweiterte Netzwerkoptionen sowie Bluetooth 5.4 für die einfache Gerätekopplung. Dank der integrierten Sicherheit durch einen Trusted Platform Module (TPM)-Chip können Nutzer neben der Leistung und den Konnektivitätsfunktionen des Laptops auch ein beruhigendes Gefühl genießen.

## Hauptmerkmale

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung                 | Acer Veriton S2 VS2735GT - 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) / 96 GB (Max) - DDR5 SDRAM                                       |
| Festplatte                          | SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2   |
| Optischer Speicher                  | Kein optisches Laufwerk  |
| Grafik-Controller                   | Intel Graphics - bis zu 4 TOPS   |
| Netzwerk                            | 1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Bluetooth, Wi-Fi 7                     |
| Bereitgestelltes Betriebssystem     | Kein Betriebssystem  |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 1.14 W/kg (head)<br>1.14 W/kg (body)<br>1.14 W/kg (Glied)                            |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 16 cm x 30.632 cm x 34.8 cm  |

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Gewicht               | 10 kg                            |
| Umweltschutzstandards | EPEAT Gold                       |
| CO2-Fußabdruck        | 464 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 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   |
| <b>Festplattenlaufwerk</b>        |   |
| Typ                               | SSD - M.2   |
| Kapazität                         | 1 x 512 GB  |
| Hersteller                        | Kingston  |
| Schnittstellen Typ                | PCI Express 4.0   |
| <b>Optischer Speicher</b>         |   |
| Typ                               | Kein optisches Laufwerk   |
| <b>Monitor</b>                    |   |
| Monitortyp                        | Keiner.   |
| <b>Grafik-Controller</b>          |   |
| Grafikprozessor                   | Intel Graphics - bis zu 4 TOPS  |
| Videoschnittstellen               | VGA, HDMI, DisplayPort  |
| <b>Netzwerk</b>                   |   |
| 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)  |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>  |   |
| Steckplatz                        | 1 PCIe x16<br>1 PCIe x1<br>1 M.2 Card (für SSD)<br>1 M.2 Card (für WLAN)  |
| Schnittstellen                    | 1 x VGA (1 hinten)<br>1 x LAN (Gigabit Ethernet)<br>1 x HDMI-Ausgang (1 hinten)<br>1 x DisplayPort-Ausgang (1 hinten)<br>2 x USB 2.0 (2 vorne)<br>2 x USB 3.0 (2 hinten)<br>1 x USB-C 3.2 Gen 2<br>2 x USB 3.2 Gen 1<br>1 x USB 3.2 Gen 2 |
| <b>Verschiedenes</b>              |   |
| Zubehör im Lieferumfang           | ODD-Abdeckung für HS210A, 2 Thermal-Pads, 2 Antennen  |

|   |   |
|---|---|
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)                 | 1.14 W/kg (head)<br>1.14 W/kg (body)<br>1.14 W/kg (Glied) |
| Kennzeichnung                                     | BSMI, FCC, CB, RoHS, GS                                   |
|   | <b>Stromversorgung</b>                                    |
| Gerätetyp   | Stromversorgung   |
| Gestellte Leistung                                | 180 Watt  |
| Effizienz   | 82%+  |
|   | <b>Betriebssystem / Software</b>                          |
| Bereitgestelltes Betriebssystem                   | Kein Betriebssystem                                       |
|   | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                   |
| EPEAT-kompatibel                                  | EPEAT Gold  |
| CO2-Fußabdruck                                    | 464 Kohlendioxidemissionen in kg                          |
| CF/Einheit gesamt<br>Standardabweichung (kg CO2e) | 124   |
| PAIA Version                                      | 1.5.3   |
|   | <b>Herstellergarantie</b>                                 |
| Service und Support                               | Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort                     |
|   | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                            |
| Breite  | 16 cm   |
| Tiefe   | 30.632 cm   |
| Höhe  | 34.8 cm   |
| Gewicht   | 10 kg   |

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