

# Acer Veriton M6 VM6690G - Mid tower - Core i5 12500 / 3 GHz

RAM 16 GB - SSD 512 GB - DVD SuperMulti - UHD Graphics 770 - GigE - WLAN: Bluetooth 5.0 - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Win 11 Pro - Monitor: keiner

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	DT.VWVEG.001
EAN/UPC	4711121172076



## Beschreibung

Acer Veriton M6 VM6690G - Mid tower - Core i5 12500 / 3 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - DVD SuperMulti - UHD Graphics 770 - GigE - WLAN: Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax - Win 11 Pro - Monitor: keiner

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Veriton M6 VM6690G - mid tower - Core i5 12500 3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - mid tower
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3 GHz (4.6 GHz) (6 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express - M.2 2280
Optischer Speicher	DVD SuperMulti
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 5.0, 802.11ax (Wi-Fi 6)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.5 cm x 33.5 cm x 37 cm
Gewicht	15 kg

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mid tower
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Region: Deutschland

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
CPU-Anschluss	LGA1700-Sockel
Chipsatz	Intel Q670

### Cache-Speicher

Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB

### RAM

Installierte Anzahl	16 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 2 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	2 x 8 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Hersteller	Micron
Schnittstellen Typ	PCI Express
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x SATA
<b>Optischer Speicher</b>	
Typ	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM DVD SuperMulti - SATA
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	Keiner.
<b>Grafik-Controller</b>	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Videoschnittstellen	VGA, HDMI, DisplayPort
<b>Eingabegerät</b>	
Typ	Maus, Tastatur
<b>Tastatur</b>	
Tastaturname	PRIMAX PR1101V
Schnittstelle	USB
<b>Maus</b>	
Mausname	PRIMAX MOANUOA
Schnittstelle	USB
<b>Netzwerk</b>	
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Einschübe	2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe x16 ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 ; 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für SSD) ; 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN)

Schnittstellen	6 x USB 2.0   3 x USB 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 3)   1 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1)   1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1)   1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Vorderseite: 1)   1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45   1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1)   1 x Audio-Line-In/Kopfhörer/Mikrofon (1 hinten)   1 x VGA   2 x DisplayPort   1 x HDMI   1 x seriell (RS-232) - DB-9
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	2 Antennen, Thermal Pad, Slim ODD Kit für Commercial S6.1
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	GS, CB, FCC, RoHS
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts	FSP FSP500-10AGA
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-127/200-240 V
Gestellte Leistung	500 Watt
Effizienz	87%+
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return   Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	17.5 cm
Tiefe	33.5 cm
Höhe	37 cm
Gewicht	15 kg

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