

# Acer Veriton X4 VX4690G - SFF - Core i5 12400 / 2.5 GHz

RAM 8 GB - SSD 256 GB - UHD Graphics 730 - 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.VWREG.003
EAN/UPC	4711121155796



## Beschreibung

Acer Veriton X Desktop-PCs bieten hohe Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer aufgrund ihres 100%igen Festkondensators. In Kombination mit dem leistungsstarken Prozessor und Funktionen wie Trusted Platform Management (TPM) 2.0 profitieren Sie von Desktop-PCs mit professioneller Leistung, Sicherheit und Verwaltbarkeit.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Veriton X4 VX4690G - SFF - Core i5 12400 2.5 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - kleiner Formfaktor
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz (4.4 GHz) (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	8 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 730 Shared Video Memory (UMA)
Audioausgang	5.1 Channel Surround
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)	10.5 cm x 33.5 cm x 33.5 cm
Gewicht	8 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Kleiner Formfaktor
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Lokalisierung	Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400
Taktfrequenz	2.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
CPU-Anschluss	FCLGA1700 Socket
Chipsatz	Intel B660
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	8 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD
Kapazität	1 x 256 GB
Hersteller	Kingston
Schnittstellen Typ	PCI Express
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x SATA
<b>Optischer Speicher</b>	
Typ	Kein optisches Laufwerk

	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 730 Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	VGA, HDMI, DisplayPort
	<b>Audioausgang</b>
Soundmodus	5.1 Channel Surround
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<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-V
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	1 intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1   2 M.2 Card - 2280 (für SSD)   1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN)
Schnittstellen	1 x HDMI   4 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 LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45   1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1)   2 x DisplayPort 1.4a   1 x VGA - DB-15   1 x seriell (RS-232) - DB-9   1 x Audio-Eingang (1 hinten)   1 x Audio-Ausgang (1 hinten)   1 x Mikrofon (1 hinten)
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Lüfterschacht, Thermal Pad, dünne ODD-Abdeckung
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	GS, CB, FCC, RoHS

### **Stromversorgung**

Gerätetyp	Stromversorgung
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts	FSP FSP180-10TGBAA
Erforderliche Netzspannung	AC 100-127/220-240 V
Gestellte Leistung	180 Watt
Effizienz	82%+
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)

### **Betriebssystem / Software**

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
---------------------------------	----------------

### **Herstellergarantie**

Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
---------------------	---------------------------------------

### **Abmessungen und Gewicht**

Breite	10.5 cm
Tiefe	33.5 cm
Höhe	33.5 cm
Gewicht	8 kg

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