



Acer Veriton VN4735GT Intel Core Ultra 5 225T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Linux

MFF Mini-PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller Acer Hersteller-Art.-Nr. DT.R7LEG.005 EAN 4711721029831 Art.-Nr. 43815877179



BESCHREIBUNG

Acer Veriton VN4735GT. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 225T. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Linux, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Gehäusotyp: MFF. Produkttyp: Mini-PC. Gewicht: 1,3 kg. Produktfarbe: Schwarz

PRODUKTDDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 5
Prozessor	225T
Prozessor-Cache	20 MB
Effiziente Kerne	4
Leistungskerne	6
Prozessor-Threads	10
Anzahl Prozessorkerne	10
Grundleistung des Prozessors	35 W
Maximale Turboleistung	114 W
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Prozessorsockel	LGA 1851 (Socket V1)

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Neuronale Prozesseereinheit (NPU)	Intel AI Boost
GPU-Leistung bis zu	4 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	23 Tera-Vorgänge pro Sekunde

SPEICHER	
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s

SPEICHERMEDIUM	
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
SSD Speicherkapazität	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Speichermedien	SSD
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1

GRAFIK	
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel-Grafik
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2

NETZWERK	
Bluetooth-Version	5.3
Bluetooth	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN	Ja

Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja
DESIGN	
Produktfarbe	Schwarz
Gehäusotyp	MFF
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Gewicht	1,3 kg
LEISTUNGEN	
Produkttyp	Mini-PC
Motherboard Chipsatz	Intel B860
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
SOFTWARE	
Installiertes Betriebssystem	Linux
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
LIEFERUMFANG	
VESA-Halterung enthalten	Ja
BILDSCHIRM	
Anzeige enthalten	Nein
NACHHALTIGKEIT	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
VERPACKUNGSDATEN	
Paketgewicht	2,39 kg
ZERTIFIKATE	
Konformitätsbescheinigungen	RoHS, GS mark