

# Acer Veriton N2 VN2590G - Mini-PC - Core i5 1335U / 1.3 GHz

RAM 16 GB - SSD 512 GB - Intel Iris Xe Grafikkarte - Wi-Fi 6 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.0 - ESHELL - Monitor: keiner



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	DT.R0DEG.00D
EAN/UPC	4711474159632

## Beschreibung

Der Acer Veriton N2 VN2590G definiert Effizienz und Produktivität in einem kompakten Paket neu. Dieser Mini-PC mit extrem kleinem Formfaktor passt in jeden Arbeitsbereich und macht dank seines leistungsstarken Intel Core i5-Prozessors mit 10 Kernen und einer Turbogeschwindigkeit von bis zu 4,6 GHz keine Kompromisse bei der Leistung. Er ist mit einem Solid-State-Laufwerk für schnellen Datenzugriff ausgestattet und bietet mit zwei M.2-Kartensteckplätzen die Möglichkeit zur flexiblen Erweiterung. Mehrere USB 3.2-Anschlüsse, darunter sowohl Gen 1 als auch Gen 2, und robuste Dual-Stream-Wireless-Networking-Funktionen machen die Konnektivität zu einem Kinderspiel. Das System wurde mit Blick auf Energieeffizienz entwickelt und verfügt über ein 65-W-Netzteil, das eine optimale Energieverwaltung gewährleistet. Ob für Geschäftsanwendungen, Bildungszwecke oder den privaten Gebrauch, der Acer Veriton N2 VN2590G ist eine vielseitige und leistungsstarke Computerlösung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Veriton N2 VN2590G - Mini-PC - Core i5 1335U 1.3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - Mini-PC
Lokalisierung	Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U / 1.3 GHz (bis zu 4.6 GHz, (10 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB L3
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	16 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2 2280
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Iris Xe Grafikkarte
Netzwerk	Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, 802.11a, Wi-Fi 5, 1GbE, Bluetooth 5.0
Bereitgestelltes Betriebssystem	ESHELL
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (Gliedermaßen) 1.14 W/kg (body)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.8 cm x 17.8 cm x 3 cm
Gewicht	770 g

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini-PC
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U
Taktfrequenz	1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz (P-Kern) / 3.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	L3 - 12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Hersteller	Micron
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 Iris Xe Grafikkarte

Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort, USB-C
	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Netzwerk</b>
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 2230
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111H-CG
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.0
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	1 x Audio-Steckverbinder (1 Front) 3 x USB 2.0 (1 vorn, 2 hinten) 1 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) 1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x DisplayPort/USB-C 3.2 Gen 2 (1 hinten) 2 x USB 3.2 Gen 1 (2 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Thermal Pad, Drahtlos-Antenne
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (Gliedermaßen) 1.14 W/kg (body)
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, CB
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Netzteil
Bezeichnung des Stromversorgungsgeräts	DELTA ADP-65DE
Gestellte Leistung	65 Watt
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	ESHELL
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
CO2-Fußabdruck	232 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	52
PAIA Version	1.3.2

### Herstellergarantie

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

### Abmessungen und Gewicht

Breite	17.8 cm
--------	---------

Tiefe	17.8 cm
-------	---------

Höhe	3 cm
------	------

Gewicht	770 g
---------	-------

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