DELL 1VRHV PC Intel® Core™ i5 i5-14400 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Home Slim PC Schwarz





Marke : DELL

Artikel-Code: 1VRHV

Produktname : 1VRHV

DELL 1VRHV. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-14400. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 730. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 180 W. Gehäusetyp: Slim PC. Produkttyp: PC. Gewicht: 4,75 kg. Produktfarbe: Schwarz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel Core i5-14xxx
Prozessor *	i5-14400
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,5 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Prozessor-Cache	20 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Anzahl installierter Prozessoren	1
Prozessorsockel	LGA 1700
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	148 W

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB

Netzwerk	
WLAN *	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7920
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
SATA III Anschlüsse	1

Speicher	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM
Speicherkanäle	Einfach-Kanal
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✗
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 730

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Produkttyp *	PC
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x1-Slots	2
PCI-Express x16-Slots	1

Energie	
Stromversorgung *	180 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze

Design	
Gehäusetyp *	Slim PC
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC3204
Audio-System	High Definition Audio

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Vibrationen in Betrieb	0,26 G
Vibrationen außer Betrieb	1,37 G
Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	95 mm
Tiefe *	293 mm
Höhe *	303,5 mm
Gewicht *	4,75 kg

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Silver

5397184971130

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 25-SEP-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date