Lenovo V V15 G3 IAP Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD Intel® Core™ i7 i7-1255U 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 11 Home Schwarz





Marke : Lenovo **Produktfamilie:** V **Artikel-Code:** 82TT004RMZ

Produktname : V15 G3 IAP

Lenovo V V15 G3 IAP. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-1255U, Prozessor-Taktfrequenz: 1,7 GHz. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Iris Xe Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Schwarz

Design	
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	TN
Natives Seitenverhältnis	16:9
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	250 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Kontrastverhältnis	500:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 12. Generation
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7
Prozessor *	i7-1255U
Prozessor-Taktfrequenz *	1,7 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Effiziente Kern-Boost-Frequenz	3,5 GHz
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Cache	12 MB

Netzwerk	
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.0

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4b
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
USB Power Delivery	✓

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Schweiz
Numerisches Keypad *	✓
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✗
Spritzwassergeschützte Tastatur	✓

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Prozessor	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC
TDP-down konfigurierbar	12 W

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Speicherkartensteckplätze	1x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

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

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

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC3287
Audio-System	Dolby Audio
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	1,5 W
Eingebautes Mikrofon	✓
Mikrofonanzahl	2

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓

Software	
Mitgelieferte Software	Office Trial

Prozessor Besonderheiten	
Intel® Flex Memory Access	✓
Intel® Trusted-Execution-Technik	✓
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Execute Disable Bit	✓
CPU Konfiguration (max)	1
Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität *	38 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	5,3 h
Kontinuierliche Videowiedergabe	6,85 h
Schnellladung	✓

Energie	
Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Eingangsgsspannung	100 - 240 V

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	✗
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	✓
Passwortschutz-Art	Einschalten, Supervisor, HDD

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Maximum Versandhöhe	3048 m

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver, ErP, RoHS

Gewicht und Abmessungen	
Breite	359 mm
Tiefe	236 mm
Höhe	19,9 mm
Gewicht *	1,7 kg



0196800447753



196800447753

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.

Publication date: 29-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date