

# Lenovo V V15

---



<b>Artikel</b>	130926
<b>Herstellernummer</b>	82TT004QGE
<b>EAN</b>	0196800361141
Lenovo	

- Blitzschnelle Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation und integrierte Intel® Grafik
- Ausgezeichnete Performance – mobil, komfortabel und hochwertig
- Umfangreicher und schneller Arbeits- und Massenspeicher, unterstützt Wi-Fi 6
- Großes 38,1 cm (15") Display mit hohem Display-Gehäuse-Verhältnis und Dolby Audio™
- Erweiterte Sicherheits- und Konferenzfunktionen
- Alle erforderlichen Anschlüsse, einschließlich USB-C und HDMI.

## Zusammenfassung

---

- Blitzschnelle Intel® Core™ Prozessoren der 12. Generation und integrierte Intel® Grafik
- Ausgezeichnete Performance – mobil, komfortabel und hochwertig
- Umfangreicher und schneller Arbeits- und Massenspeicher, unterstützt Wi-Fi 6
- Großes 38,1 cm (15") Display mit hohem Display-Gehäuse-Verhältnis und Dolby Audio™
- Erweiterte Sicherheits- und Konferenzfunktionen
- Alle erforderlichen Anschlüsse, einschließlich USB-C und HDMI.

Lenovo V V15, Intel® Core™ i3, 39,6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixel, 8 GB, 512 GB, Windows 11 Home

Lenovo V V15. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-1215U. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® UHD Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 1,7 kg

## Merkmale

---

### Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel SoC
----------------------	-----------

### Nachhaltigkeit

---

### Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit	Nein
Hintergrundbeleuchtung	
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver

## Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	ErP Lot 3 TÜV MIL-STD-810H

## Energie

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

## Gewicht und Abmessungen

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

## Software

Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Home
Mitgelieferte Software	Office Trial

## Akku/Batterie

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

## 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

## Design

Name der Farbe	Business Black
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Schwarz
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

## Audio

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

## Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikkadaper	Nein
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel® UHD Graphics

## Anschlüsse und Schnittstellen

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

## Sicherheit

Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	Nein
Trusted Platform Module (TPM) Version	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, Einschalten, Supervisor

## Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100, 1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.1

## Kamera

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

## Speicher

Speicherkapazität	8 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Memory Formfaktor	On-board + SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 4 GB
Speicherkartensteckplätze	1x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	12 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	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Nein

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	TN
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Kontrastverhältnis	500:1

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i3
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i3 Prozessoren der 12. Generation
Prozessor	i3-1215U
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	8
Prozessor Boost-Frequenz	4,4 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,3 GHz
Prozessor-Cache	10 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	55 W