

# Lenovo V15 G4 15.6" FHD Intel Core i3 1315U 512 GB 8 39,6 cm 15,6 " Full HD 1920x1080 FreeDOS

<b>Artikelnummer</b>	900109439
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Lenovo V15 G4 15.6" FHD Intel Core i3 1315U 512 GB 8 39,6 cm 15,6 " Full HD 1920x1080 FreeDOS

Produktbeschreibung:

Das Lenovo V15 G5 IRL wurde für nahtlose Produktivität und beeindruckende Multimedia-Erlebnisse entwickelt. Mit einem 15,6-Zoll-Full-HD-Display und Funktionen wie Anti-Glare-Technologie genießen Benutzer scharfe Bilder und eine geringere Belastung der Augen bei längerer Nutzung. Der Laptop ist mit Dual-Array-Mikrofonen und High-Definition-Audio ausgestattet, was einen klaren Klang für Videoanrufe und Unterhaltung gewährleistet. Die Privatsphäre-Abdeckung der Webcam trägt zu einem sichereren Online-Erlebnis bei und sorgt für mehr Sicherheit, wenn sie nicht verwendet wird. Darüber hinaus sorgen der effiziente Intel Core i3-Prozessor und der schnelle PCIe-SSD-Speicher für Leistung bei alltäglichen Aufgaben. Die robuste Bauweise entspricht den MIL-STD-810H-Standards und macht das Gerät für verschiedene Umgebungen geeignet. Verbesserte Konnektivitätsoptionen, darunter USB-C mit Power Delivery und zwei USB 3.0-Anschlüsse, bieten Flexibilität für Benutzer mit mehreren Geräten. Das energieeffiziente Design des Laptops entspricht verschiedenen Standards und spiegelt das Engagement für Nachhaltigkeit wider, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook

Betriebssystem

Kein Betriebssystem

EU-Datenverordnung

<https://www.lenovo.com/de/de/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/>

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core i3 (13. Generation) i3-1315U

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,5 GHz

Anz. der Kerne

6 Kerne

Leistungskerne

2

Effiziente Kerne

4

Cache

10 MB  
Funktionen  
Integrierter Speicher-Controller, Intel Smart Cache  
Arbeitsspeicher  
RAM  
8 GB (1 x 8 GB)  
Max. unterstützter RAM-Speicher  
32 GB  
Technologie  
DDR5 SDRAM  
Geschwindigkeit  
5200 MT/s  
Nennzahl  
5600 MT/s  
Formfaktor  
SO-DIMM 262-Pin  
Anz. Steckplätze  
2  
Leere Steckplätze  
1  
Speicherkapazität  
Hauptspeicher  
512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - Quad-level Cell (QLC) - Western Digital  
Bildschirm  
Typ  
39,6 cm (15.6") - IPS  
Auflösung  
1920 x 1080 (Full HD)  
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung  
60 Hz  
Breitbild  
Ja  
Seitenverhältnis des Bildes  
16:9  
Helligkeit  
300 cd/m<sup>2</sup>  
Horizontaler Betrachtungswinkel  
+85 / -85  
Vertikaler Betrachtungswinkel  
+85 / -85  
Farbraum  
45% NTSC  
Besonderheiten  
Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, 87 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis  
Audio & Video  
Grafikprozessor  
Intel UHD Graphics  
Max. unterstützte Monitore  
2 externe(r) Monitor(e)  
Videosystemmerkmale  
DirectX 12.1  
Kamera  
Ja - 720p  
Kameramerkmale  
Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus  
Ton  
Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon  
Codec

Senary SN6147

Kompatibilität

High-Definition-Audio

Eingang

Typ

Tastatur, Touchpad

Tastaturlayout

Deutsch (images are representative, please refer to the specifications for the exact layout)

Numerische Tastatur

Ja

Leistungsmerkmale

Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, tastenloses Touchpad, Präzisions-Touchpad, Copilot-Taste

Kommunikationsformen

Drahtlos

802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1

Drahtlos-Controller

M.2 Card

Netzwerkschnittstelle

Gigabit Ethernet

Besonderheiten

Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)

Batterie

Technologie

3 Zellen Lithium-Polymer

Kapazität

47 Wh

Betriebszeit

Bis zu 11.2 Stunden

Akkubetriebszeit

Wiedergabezeit für lokale Videos (1080p) (150 nits): bis zu 11.2 Stunde(n)

AC-Adapter

Eingang

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Ausgang

65 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails

2 x USB 3.2 Gen 1

USB-C 3.2 Gen 1 (supports DisplayPort 1.2 Alt Mode) (45-65W Power Delivery)

HDMI

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Mini-Klinke 3,5 mm)

LAN (RJ-45)

Verschiedenes

Farbe

Business Black

Gehäusematerial

Polycarbonat-ABS (Unterseite), Polycarbonat ABS (oben)

Oberflächenveredelung

Textur

Sicherheit

Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Leistungsmerkmale

Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, Moderne

Bereitschaft, selbstheilendes BIOS

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Nano-Sicherheits-Slot

Zubehör im Lieferumfang

Stromadapter

Kennzeichnung

RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TCG Certified

Lokalisation

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

35,92 cm x 23,58 cm x 1,83 cm

Gewicht

1,61 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

EPEAT Climate+

Yes

CO2-Fußabdruck

208 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)

40

PAIA Version

1.4.0

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

5 °C

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

8 - 95%

## Weitere Bilder

