Lenovo V15 G3 IAP

Artikel	130926
Herstellernummer	82TT004QGE
EAN	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 V15 G3 IAP, Intel® Core™ i3, 39,6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixel, 8 GB, 512 GB, Windows 11 Home

Lenovo V15 G3 IAP. 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
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Nein
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja
Tastatursprache	Deutsch

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 Eingansgsspannung	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 Videowiedergabe	6,85 h
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 Grafikadapter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	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) 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	Ja

Sicherheit

Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	Nein
Trusted Platform Module (TPM)	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/m²
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

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.