

Lenovo V V17 Notebook 43,9 cm (17.3 Zoll) Full HD Intel® Core™ i5 Prozessoren der 10. Generation 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Grau



Artikel
Herstellernummer
EAN

116315
82GX0000GE
0195042740042

Zusammenfassung

Lenovo V V17, Intel® Core™ i5 Prozessoren der 10. Generation, 1 GHz, 43,9 cm (17.3 Zoll), 1920 x 1080 Pixel, 8 GB, 256 GB

Lenovo V V17. Produkttyp: Notebook, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5 Prozessoren der 10. Generation, Prozessor: i5-1035G1, Prozessor-Taktfrequenz: 1 GHz. Bildschirmdiagonale: 43,9 cm (17.3 Zoll), HD-Typ: Full HD, Bildschirmauflösung: 1920 x 1080 Pixel. RAM-Speicher: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. On-Board Grafikkadaptemodell: Intel® UHD Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 10 Pro. Produktfarbe: Grau

Merkmale

Prozessor

Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 10. Generation
Prozessorhersteller	Intel
Prozessor	i5-1035G1
Prozessor-Taktfrequenz	1 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,6 GHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Threads	8
Systembus-Rate	4 GT/s
Prozessor-Cache	6 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessorsockel	BGA 1526
Prozessor Lithografie	10 nm
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Thermal Design Power (TDP)	15 W

Sicherheit

Fingerabdruckscanner	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	HDD, Einschalten, Supervisor

Zertifikate

Zertifizierung	ErP lot3
----------------	----------

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 10 Pro
Betriebssystemarchitektur	64-Bit

TDP-up Frequenz konfigurierbar	1,2 GHz
TDP-up konfigurierbar	25 W
TDP-down konfigurierbar	13 W
TDP-down Frequenz konfigurierbar	0,7 GHz
Tjunction	100 °C
PCI-Express-Slots-Version	3.0

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
RAM-Speicher maximal	12 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speichertaktfrequenz	2666 MHz
Memory Formfaktor	On-board + SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 4 GB
Speichersteckplätze	1x SO-DIMM

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	43,9 cm (17.3 Zoll)
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	WVA
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²

Audio

Audio-System	Dolby Audio
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecher Leistung	1,5 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonenanzahl	2

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4b
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Typ Ladeanschluss	DC-Anschluss

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	2,2 kg
Breite	402 mm
Tiefe	281,3 mm
Höhe	19,9 mm

Leistung

Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch)	0,3 MP
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Batterie

Batteriekapazität (Wattstunden)	42 Wh
Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Akku-/Batteriebetriebsdauer	7,4 h
Schnellladung	Ja

Design

Produkttyp	Notebook
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Name der Farbe	Iron grey
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)
Marktpositionierung	Business

Grafik

Eingebaute Grafikkadapater	Ja
Separater Grafikkadapater	Nein
Dediziertes Grafikkadapatermodell	Nicht verfügbar
On-Board Grafikkadapatermodell	Intel® UHD Graphics
On-Board Grafikkadapater Basisfrequenz	300 MHz
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadapater	1050 MHz
On-Board Grafikkadapater DirectX Version	12.0
On-Board Grafikkadapater OpenGL Version	4.5
On-Board Grafikkadapater Geräte-ID	0x8A56

Prozessor Besonderheiten

Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	Ja
Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Intel® Quick-Sync-Video-Technik	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Trusted-Execution-Technik	Nein
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel® Sicherer Schlüssel	Ja
Intel® TSX-NI	Nein
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Nein
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Ja
Intel® 64	Ja

Netzteilstärke	65 W
----------------	------

Tastatur

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

Netzwerk

Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	Ja
WLAN-Standards	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6 (802.11ax)
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Nein
Bluetooth-Version	5.0

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
SSD Schnittstelle	NVMe,PCI Express
SSD-Formfaktor	M.2
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	MMC,SD,SDHC,SDXC

Execute Disable Bit	Ja
Leerlauf Zustände	Ja
Thermal-Überwachungstechnologien	Ja
Prozessor-Paketgröße	50 x 25 mm
Unterstützte Befehlssätze	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0,AVX-512
CPU Konfiguration (max)	1
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
ARK Prozessorerkennung	196603

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	RoHS
----------------------------	------

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