

Lenovo V110-17IKB



ARTIKELNUMMER	56227
FABRIKANTNUMMER	80V20003MH
FABRIEKSGARANTIE	Pickup and return (24 maanden)

Productinformatie

Design	
Type product	Notebook
Kleur van het product	Zwart, Grijs
Vormfactor	Clamshell
Materiaal behuizing	Acrylonitriëlbutaadiëenstyreen (ABS), Polycarbonaat
Markt positionering	Bedrijf

Beeldscherm	
Beeldschermdiagonaal	43,9 cm (17.3")
Resolutie	1600 x 900 Pixels
Touchscreen	Nee
HD type	HD+
Beeldverhouding	16:9
LED backlight	Ja
Beeldoppervlakte	Mat
Helderheid	200 cd/m²

Poorten & interfaces	
Aantal USB 2.0-poorten	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
DVI-poort	Nee
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Basisstationaansluiting	Nee
Aansluiting voor netstroomadapter	Ja

Toetsenbord	
Aanwijsapparaat	Touchpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Windows-toetsen	Ja

Software	
Architectuur besturingssysteem	64-bit
Trial-software	Microsoft Office, McAfee LiveSafe

Processor	
Processorfamilie	Zevende generatie Intel® Core™ i5
Processormodel	i5-7200U
Frequentie van processor	2,50 GHz
Maximale turbofrequentie van processor	3,10 GHz
Processor aantal threads	4
Systeembus	4 GT/s
Aantal processorkernen	2
Processor cache	3 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor socket	BGA 1356
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Codenaam processor	Kaby Lake
Bus type	OPI
Stepping	H0
Chipset moederbord	Intel SoC
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Configureerbare TDP-downfrequentie	800 MHz
Tjunction	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express configuraties	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1
ECC ondersteund door processor	Nee
Geheugen	
Intern geheugen	8 GB
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	2133 MHz
Geheugen form factor	On-board + SO-DIMM
Geheugenlayout	1 x 4 GB
Geheugenslots	1x SO-DIMM
Maximum intern geheugen	8 GB
Maximaal intern geheugen (64-bit)	8 GB
Opslagmedia	
Totale opslagcapaciteit	1000 GB
Opslagmedia	HDD
Het aantal geïnstalleerde HDD's	1
HDD capaciteit	1000 GB
HDD interface	SATA III
HDD rotatiesnelheid	5400 RPM
Harde schijf, omvang	2.5"
Soort optische drive	DVD±RW
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	MMC, SD, SDHC, SDXC

Processor speciale functies		
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Ja	
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Ja	
Intel® Smart Response Technology	Ja	
Intel® vPro™ Technology	Nee	
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja	
Intel® Turbo Boost Technology	2.0	
Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	Ja	
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja	
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja	
Intel® Clear Video-technologie	Ja	
Intel® InTru™ 3D Technology	Ja	
Intel® Insider™	Ja	
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja	
Intel® Flex Memory Access	Ja	
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja	
Intel® Trusted Execution Technology	Nee	
Intel® Enhanced Halt State	Ja	
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja	
Intel® Secure Key	Ja	
Intel® TSX-NI	Nee	
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee	
Intel® OS Guard	Ja	
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Ja	
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	Ja	
Intel® 64	Ja	
Execute Disable Bit	Ja	
Idle States	Ja	
Thermal Monitoring Technologies	Ja	
Verpakkingsgrootte processor	42 x 24	
Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2	
Processorcode	SR2ZU	
CPU configuratie (max)	1	
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee	
Graphics & IMC lithografie	14 nm	
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja	
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja	
ARK ID processor	95443	
Conflictvrije processor	Ja	

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Aparte grafische adapter	Nee
Discreet grafische adapter model	Geen
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® HD Graphics
On-board graphics adapter model	Intel HD Graphics 620
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1000 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4
On-board grafische adapter ID	0x5916
Aantal discrete grafische adapters ondersteund	1
Maximum resolutie	3840 x 2160 Pixels
Audio	
Aantal ingebouwde luidsprekers	1
Vermogen luidsprekers	1,5 W
Ingebouwde microfoon	Ja
Aantal microfoons	1
Camera	
Camera voorzijde	Ja
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	0,3 MP
Netwerk	
Wi-Fi	Ja
Wi-Fi-standaarden	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100 Mbit/s
Bluetooth	Ja
3G	Nee
4G	Nee
Bluetooth-versie	4.1

Accu/Batterij	
Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Aantal batterijcellen	4
Batterijcapaciteit	32 Wh
Levensduur accu/batterij	4 uur
Energie	
AC-adapter, vermogen	45 W
AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Beveiliging	
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Wachtwoordbeveiliging	Ja
Password bescherming	HDD, Inschakelen, Supervisor
Certificaten	
EPEAT compliance	Zilver
Energy Star-certificaat	Ja
RoHS compliance	Ja
Gewicht en omvang	
Gewicht	2,79 kg
Breedte	418 mm
Diepte	292,6 mm
Hoogte	24,9 mm
Inhoud van de verpakking	
Gebruikershandleiding	Ja
Inclusief netsnoer	Ja
Overige specificaties	
Inclusief AC-adapter	Ja

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.