

Lenovo thinkbook 15-ILL

Artikelcode : ITLN20SM005FMB



Lenovo ThinkBook 15. Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core i5, Processormodel: i5-1035G1, Frequentie van processor: 1 GHz. Beeldscherm diagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 256 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Pro. Kleur van het product: Grijs

€ 999,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Grijs
Kleurnaam:	Mineral Grey
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Acrylonitriëlbutaadiëenstyreen (ABS), Aluminium, Polycarbonaat (PC)
Beeldscherm diagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
Beeldverhouding:	16:9
Soort paneel:	IPS
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
LED backlight:	Ja
Helderheid:	250 ²
Typische contrastverhouding:	800:1
Processorfabrikant:	Intel

Processorfamilie:	Intel Core i5
Processorgeneratie:	Intel® 10de generatie Core™ i5
Processormodel:	i5-1035G1
Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	3.6 GHz
Frequentie van processor:	1 GHz
Systeembus:	4 GT/s
Processor cache:	6 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1526
Processor lithografie:	10 nm
Configureerbare TDP-downfrequentie:	0.7 MHz
Processor operating modes:	64-bit
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-down:	13 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express slots versie:	3.0
Intern geheugen:	16 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2666 MHz
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenlayout:	1 x 16 GB
Geheugenslots:	1x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	32 GB
Totale opslagcapaciteit:	256 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	256 GB

Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
SSD-vormfactor:	M.2
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	MMC,SD,SDHC,SDXC
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Nee
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x8A56
Audiochip:	Realtek ALC3287
Audiosysteem:	Dolby Audio
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Vermogen luidsprekers:	2 W
Ingebouwde subwoofer:	Nee
Ingebouwde microfoon:	Ja
Aantal microfoons:	2
Camera voorzijde:	Ja
Voorcamera HD-type:	HD
Privacycamera:	Ja
Type privacy:	Privacysluiters
Soort optische drive:	Nee

Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6 (802.11ax)
Soort antenne:	2x2
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Aantal USB 2.0-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:	1
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
USB Power Delivery (herziening 2.0):	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	1.4b
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Charging port type:	DC-in ingang
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja
USB Sleep-and-Charge:	Ja
USB Sleep-and-Charge poorten:	1
Versnellingsmeter:	Nee
GPS:	Nee
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Ja
Morsbestendig toetsenbord:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Pro

Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® 64:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
ARK ID processor:	196603
Verpakkingsgrootte processor:	50 x 25 mm
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0,AVX-512
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Idle States:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Intel® TSX-NI:	Nee
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Polymeer (LiPo)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	45 Wh
Levensduur accu/batterij:	9 uur
Snel opladen:	Ja

AC-adapter, vermogen:	65 W
AC-adapterfrequentie:	50 - 60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Vingerafdruklezer:	Ja
Trusted Platform Module (TPM):	Ja
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	HDD, Inschakelen, Supervisor
EPEAT compliance:	Silver
Energy Star-certificaat:	Ja
RoHS compliance:	Ja
Gewicht:	1800 g
Breedte:	365 mm
Diepte:	245 mm
Hoogte:	18.9 mm
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels