

Lenovo laptop ideapad S145-15IIL

Artikelcode : ITLN81W800MHMB



Met de 15" Lenovo IdeaPad S145-15IIL bewerk je heel eenvoudig en snel foto's in Photoshop. Deze 15-inch laptop met een gewicht van 1,8 kg wordt aangedreven door een Dual Core i3-1005G1 Turbo en wordt ondersteund door een SSD-opslag met een goede capaciteit (512 GB). Dankzij de aluminium behuizing is je Lenovo beter bestand tegen stoot- en valschade. Kom je 's avonds thuis na een lange werk- of schooldag? Ontspan je dan en kijk naar een Netflix-film op het full HD-beeldscherm. De Dolby speakers geven een helder geluid bij je favoriete series en films.

€ 649,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zwart
Kleurnaam:	Granite Black
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Acrylonitriëlbutaadiëenstyreen (ABS), Polycarbonaat (PC)
Beeldscherm diagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
Beeldverhouding:	16:9
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
LED backlight:	Ja
Helderheid:	220 ²
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5

Processorgeneratie:	Intel® 10de generatie Core™ i5
Processormodel:	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:	8 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2666 MHz
Geheugen form factor:	On-board + SO-DIMM
Geheugenslots:	1x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	12 GB
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB

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
Audiosysteem:	Dolby Audio
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Vermogen luidsprekers:	1.5 W
Ingebouwde microfoon:	Ja
Aantal microfoons:	1
Camera voorzijde:	Ja
Resolutie camera voorzijde (numeriek):	0.3 MP
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	WiFi 5 ac
Soort antenne:	1x1
Ethernet LAN:	Nee
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.2

WWAN:	Niet geïnstalleerd
Aantal USB 2.0-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	1.4b
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Charging port type:	DC-in ingang
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
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-Ion (Li-Ion)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	35 Wh
Levensduur accu/batterij:	6 uur
AC-adapter, vermogen:	65 W
Vingerafdruklezer:	Nee
Trusted Platform Module (TPM):	Ja
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	HDD, Inschakelen, Supervisor
Energy Star-certificaat:	Ja
RoHS compliance:	Ja
Gewicht:	1850 g
Breedte:	362.2 mm
Diepte:	251.5 mm
Hoogte:	19.9 mm
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels