

Lenovo ideacentre desktop 510-15ick

Artikelcode : ITLN90LU0057MH



Lenovo IdeaCentre 510. Frequentie van processor: 2,9 GHz, Processorfamilie: Intel Core i5, Processormodel: i5-9400. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM, Kloksnelheid geheugen: 2666 MHz. Totale opslagcapaciteit: 2512 GB, Opslagmedia: HDD+SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics 630. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 210 W. Type behuizing: Tower. Type product: PC. Kleur van het product: Zwart, Zilver

€ 799,10

Kenmerken

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5
Processorgeneratie:	Intel® 9de generatie Core™ i5
Processormodel:	9400
Aantal processorkernen:	6
Processor aantal threads:	6
Maximale turbofrequentie van processor:	4.1 GHz
Frequentie van processor:	2.9 GHz
Processor socket:	LGA 1151 (Socket H4)
Processor cache:	9 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Bus type:	DMI3
Systeembus:	8 GT/s
Processor operating modes:	64-bit
Processor lithografie:	14 nm
Thermal Design Power (TDP):	65 W

Codenaam processor:	Coffee Lake
Tjunction:	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
PCI Express configuraties:	1x8+2x4,1x16,2x8
PCI Express slots versie:	3.0
Aantal geïnstalleerde processoren:	1
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor:	128 GB
Geheugentypen ondersteund door processor:	DDR4-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor:	2666 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max):	41.6 GB/s
Intern geheugen:	16 GB
Maximum intern geheugen:	32 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugenslots:	2x DIMM
Kloksnelheid geheugen:	2666 MHz
Totale opslagcapaciteit:	2512 GB
Soort optische drive:	Nee
Opslagmedia:	HDD+SSD
Aantal storage drives geïnstalleerd:	2
Totale capaciteit HDD's:	2000 GB
Het aantal geïnstalleerde harde schijven:	1
Opslagcapaciteit harde schijf:	2000 GB
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Nee

Aparte grafische adapter:	Nee
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	Niet beschikbaar
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 630
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	350 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter):	3
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	64 GB
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter ID:	0X3E98/x92
Soort optische drive:	Nee
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bekabelingstechnologie:	10/100/1000Base-T(X)
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac)
Soort antenne:	2x2
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.0
Aantal USB 2.0-poorten:	4
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	4
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:	1
VGA (D-Sub)poort(en):	1
Aantal HDMI-poorten:	1

Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Type behuizing:	Tower
Volume:	15 l
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Kleur van het product:	Zwart, Zilver
Materiaal behuizing:	Metaal
Producttype:	PC
Chipset moederbord:	Intel B365
Audiosysteem:	High Definition Audio
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	HDD, Inschakelen, Supervisor
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
Intel® 64:	Ja
Thermal solution specificatie:	PCG 2015C
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
ARK ID processor:	134898
Verpakkingsgrootte processor:	37.5 x 37.5 mm

Versie Intel® TSX-NI:	0.00
Intel® Secure Key:	Ja
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	0.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Idle States:	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® TSX-NI:	Nee
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology:	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M:	Ja
Schaalbaarheid:	1S
CPU configuratie (max):	1
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Nee
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Netvoeding:	210 W
RoHS compliance:	Ja

Energy Star-certificaat:	Ja
Breedte:	145 mm
Diepte:	285.2 mm
Hoogte:	366.03 mm
Gewicht:	5800 g
Volume:	15 l
Inclusief muis:	Nee
Toetsenbord inbegrepen:	Nee
Processorfabrikant:	Intel