

ConceptD desktop 500 I95132Q

Artikelcode : ITACCD500I95132



- Acer ConceptD
- Intel Core i9-9900K processor
- 32GB RAM geheugen
- 1TB PCIe SSD opslagruimte
- Nvidia Quadro P4000 8GB
- Windows 10 Pro
- Wit

€ 2 499,00

Kenmerken

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i9
Processorgeneratie:	Intel® 9de generatie Core™ i9
Processormodel:	9900K
Aantal processorkernen:	8
Processor aantal threads:	16
Maximale turbofrequentie van processor:	5 GHz
Frequentie van processor:	3.6 GHz
Processor socket:	LGA 1151 (Socket H4)
Processor cache:	16 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Systeembus:	8 GT/s
Processor operating modes:	64-bit
Processor lithografie:	14 nm
Thermal Design Power (TDP):	95 W
Codenaam processor:	Coffee Lake
Tjunction:	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16

PCI Express configuraties:	1x16, 2x8, 1x8+2x4
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:	32 GB
Maximum intern geheugen:	64 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Totale opslagcapaciteit:	1000 GB
Soort optische drive:	Nee
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	1000 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	1000 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	NVMe, PCI Express
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD
Aparte grafische adapter:	Ja
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA Quadro P4000
Grafische geheugen:	8 GB
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 630
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	350 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1200 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
Soort optische drive:	Nee
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
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)
WLAN-controller-model:	Intel Dual Band Wireless-AC 9560
Soort antenne:	2x2
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.0
Aantal USB 2.0-poorten:	4
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 A:	3
VGA (D-Sub)poort(en):	1
DVI-poort:	Nee
Aantal HDMI-poorten:	1
Aantal DisplayPorts:	2
PS/2 poort(en):	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Lijnuitgang:	Ja

Lijningang:	Ja
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
PCI Express x1 slots:	1
PCI Express x16 slots:	2
PCI-slots:	1
Type behuizing:	Tower
Kleur van het product:	Wit
Producttype:	Workstation
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Pro
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):	Ja
Intel® 64:	Ja
Thermal solution specificatie:	PCG 2015D
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
ARK ID processor:	186605
Verpakkingsgrootte processor:	37.5 x 37.5 mm
Intel® Secure Key:	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Intel® Trusted Execution Technology:	Ja
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Idle States:	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® TSX-NI:	Ja

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
Schaalbaarheid:	1S
CPU configuratie (max):	1
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Netvoeding:	500 W
Breedte:	204 mm
Diepte:	476 mm
Hoogte:	439 mm
Gewicht:	9000 g
Inclusief monitor:	Nee
Processorfabrikant:	Intel