IZYZ Exellent it

ConceptD desktop 100 i76516q white

Artikelcode : ITACCD100I76516



Acer ConceptD 100 i76516Q. Frequentie van processor: 3 GHz, Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-9700. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM, Kloksnelheid geheugen: 2666 MHz. Totale opslagcapaciteit: 1512 GB, Opslagmedia: HDD+SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics 630, Discreet grafische adapter model: NVIDIA® Quadro® P1000. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Pro, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Netvoeding: 220 W. Type behuizing: Tower. Type product: Workstation

€ 1 499,00

Kenmerken

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 9de generatie Core™ i7
Processormodel:	9700
Aantal processorkernen:	8
Frequentie van processor:	3 GHz
Maximale turbofrequentie van processor:	4.7 GHz
Processor socket:	LGA 1151 (Socket H4)
Processor cache:	12 MB
Processor cache type:	Smart Cache

Processor aantal threads:	8
Systeembus:	8 GT/s
Processor lithografie:	14 nm
Processor operating modes:	64-bit
Thermal Design Power (TDP):	65 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:	16 GB
Maximum intern geheugen:	32 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2666 MHz
Geheugen kanaal:	Dual-channel
Totale opslagcapaciteit:	1512 GB
Soort optische drive:	Nee
Opslagmedia:	HDD+SSD
Aantal storage drives geïnstalleerd:	2
Totale capaciteit HDD's:	1000 GB
Het aantal geïnstalleerde harde schijven:	1

Opslagcapaciteit harde schijf:	1000 GB
Harde schijf-interface:	SATA
Rotatiesnelheid harde schijf:	7200 RPM
Harde schijf, omvang:	3.5 "
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	NVMe, PCI Express
SSD-vormfactor:	M.2
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA® Quadro® P1000
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
Grafische geheugen:	4 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
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)
WLAN-controller-model:	Intel Dual Band Wireless-AC 9462
Soort antenne:	1x1
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 3.1 (3.1 Gen 2) Type A:	1
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
VGA (D-Sub)poort(en):	1
DVI-poort:	Nee
Aantal HDMI-poorten:	2
Mini DisplayPort kwantiteit:	4
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Lijnuitgang:	Ja
Lijningang:	Ja
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
PCI Express x1 slots:	1
PCI Express x16 slots:	1
PCI-slots:	1
Type behuizing:	Tower
Ondersteuning voor plaatsing:	Verticaal
Kleur van het product:	Wit

Producttype:	Workstation
Chipset moederbord:	Intel® B360
Audiosysteem:	High Definition Audio
Audio-uitgangskanalen:	5.1 kanalen
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 2015C
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
ARK ID processor:	191792
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):	Nee
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Netvoeding:	220 W
RoHS compliance:	Ja
Breedte:	100 mm
Diepte:	330 mm
Hoogte:	295 mm
Gewicht:	6000 g
Inclusief monitor:	Nee
Processorfabrikant:	Intel