

MSI gaming desktop codex 9SD-405MYS

Artikelcode : ITMICODEX9SD405



MSI Codex XE Plus 9SD-405MYS. Frequentie van processor: 3,6 GHz, Processorfamilie: Intel Core i7, Processormodel: i7-9700KF. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. Discreet grafische adapter model: NVIDIA GeForce RTX 2070 SUPER. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home, Architectuur besturingssysteem: 64-bit. Type behuizing: Desktop. Type product: PC. Gewicht: 10,3 kg. Kleur van het product: Zwart

€ 1 799,00

Kenmerken

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 9de generatie Core™ i7
Processormodel:	9700KF
Aantal processorkernen:	8
Processor aantal threads:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.9 GHz
Frequentie van processor:	3.6 GHz
Processor socket:	LGA 1151 (Socket H4)
Processor cache:	12 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):	95 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:	64 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugenlayout:	2 x 8 GB
Geheugenslots:	4x DIMM
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Soort optische drive:	Nee
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	PCI Express
SSD-vormfactor:	M.2
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Nee
Aparte grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce RTX 2070 SUPER

Grafische geheugen:	8 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR6
Aantal discrete graphics adapters:	1
On-board graphics adapter model:	Niet beschikbaar
NVIDIA GameWorks VR:	Ja
NVIDIA G-SYNC:	Ja
CUDA:	Ja
Soort optische drive:	Nee
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi:	Nee
Aantal USB 2.0-poorten:	2
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
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
VGA (D-Sub)poort(en):	1
DVI-poort:	Ja
Aantal HDMI-poorten:	1
Aantal DisplayPorts:	1
PS/2 poort(en):	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Lijnuitgang:	Ja
Lijningang:	Ja
Aan-/uitknop:	Ja
Type behuizing:	Desktop

Volume:	40 l
Kleur van het product:	Zwart
Producttype:	PC
Markt positionering:	Gamen
Chipset moederbord:	Intel Z390
Audio-uitgangskanalen:	7.1 kanalen
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® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
Intel® 64:	Ja
Thermal solution specificatie:	PCG 2015D
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
ARK ID processor:	190885
Verpakkingsgrootte processor:	37.5 x 37.5 mm
Versie Intel® TSX-NI:	1.00
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:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
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® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Breedte:	195 mm
Diepte:	494 mm
Hoogte:	461 mm
Gewicht:	10300 g
Gewicht verpakking:	13500 g
Volume:	40 l
Gewicht verpakking:	13500 g
Inclusief monitor:	Nee
Inclusief netsnoer:	Ja
Processorfabrikant:	Intel