

MSI desktop infinite 8RC-257EU

Artikelcode : ITMIINFINITE257



- MSI Infinite
- Intel Core i5-8400 processor
- 8GB RAM geheugen
- 256GB SSD + 2TB opslagruimte
- Nvidia GeForce GTX1060 6GB
- Windows 10

€ 1 099,00

Kenmerken

Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5
Processorgeneratie:	Intel® 8de generatie Core™ i5
Processormodel:	i5-8400
Aantal processorkernen:	6
Processor aantal threads:	6
Maximale turbofrequentie van processor:	4 GHz
Frequentie van processor:	2.8 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
Conflictvrije processor:	Ja
PCI Express configuraties:	1x16,1x8+2x4,2x8
PCI Express slots versie:	3.0
Geheugenkanalen ondersteund door processor:	Dual
Aantal geïnstalleerde processoren:	1
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor:	64 GB
Geheugentypen ondersteund door processor:	DDR4-SDRAM
Klokgeheugen-snelheden ondersteund door processor:	2666 MHz
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max):	41.6 GB/s
ECC ondersteund door processor:	Nee
Intern geheugen:	8 GB
Maximum intern geheugen:	32 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugenslots:	2x DIMM
Geheugen kanaal:	Dual-channel
Totale opslagcapaciteit:	2256 GB
Soort optische drive:	DVD Super Multi
Opslagmedia:	HDD+SSD
Het aantal geïnstalleerde harde schijven:	1
Opslagcapaciteit harde schijf:	2000 GB
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Nee
Aparte grafische adapter:	Ja

Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce GTX 1060
Grafische geheugen:	6 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
Aantal discrete graphics adapters:	1
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:	0x3E92
NVIDIA GameWorks VR:	Ja
NVIDIA G-SYNC:	Ja
CUDA:	Ja
Aantal verwerkingseenheden:	23
Soort optische drive:	DVD Super Multi
Optische drives hoeveelheid:	1
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi:	Ja
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.2
Aantal USB 2.0-poorten:	5
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	3

Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:	1
VGA (D-Sub)poort(en):	1
DVI-poort:	Ja
Aantal HDMI-poorten:	1
PS/2 poort(en):	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Lijnuitgang:	Ja
Type behuizing:	Desktop
Volume:	42 l
Kleur van het product:	Zwart
Producttype:	PC
Markt positionering:	Gamen
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® 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:	126687
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
Conflictvrije processor:	Ja
Netvoeding:	350 W

80 PLUS certificatie:**80 PLUS Bronze**

Breedte:	210 mm
Diepte:	450 mm
Hoogte:	488 mm
Gewicht:	13000 g
Gewicht verpakking:	15000 g
Volume:	42 l
Gewicht verpakking:	15000 g
Inclusief monitor:	Nee
Inclusief netsnoer:	Ja
Optische drives hoeveelheid:	1
Processorfabrikant:	Intel