

MSI laptop gs65 8re-041be stealth thin

Artikelcode : ITMIGS658RF041



- MSI Stealth
- 15,6inch FHD scherm
- Intel Core i7-8750H processor
- 16GB RAM geheugen
- 256GB PCIe SSD opslagruimte
- NVIDIA GeForce GTX1070 8GB GDDR5
- Windows 10 Home
- Azerty toetsenbord

€ 1 999,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zwart
Vormfactor:	Clamshell
Markt positionering:	Gamen
Beeldscherm diagonaal:	15.6 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
LED backlight:	Ja
3D:	Nee
Beeldverhouding:	16:9
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processormodel:	8750H
Frequentie van processor:	2.20 GHz
Maximale turbofrequentie van processor:	4.10 GHz
Aantal processorkernen:	6

Processor aantal threads:	12
Systeembus:	8 GT/s
Processor cache:	9 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1440
Processor lithografie:	14 nm
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Coffee Lake
Bus type:	DMI
Stepping:	U0
Chipset moederbord:	Intel® HM370
Thermal Design Power (TDP):	45 W
Tjunction:	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
PCI Express configuraties:	1x16,1x8+2x4,2x8
PCI Express slots versie:	3.0
ECC ondersteund door processor:	Nee
Intern geheugen:	16 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenslots:	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	32 GB
Totale opslagcapaciteit:	256 GB
Opslagmedia:	SSD
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD,SDHC,SDXC

Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce GTX 1070
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 630
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter):	3
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	64 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1100 MHz
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	350 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x3E9B
Grafische geheugen:	8 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
Aantal discrete grafische adapters geïnstalleerd:	1
CUDA:	Ja
NVIDIA G-SYNC:	Ja
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Vermogen luidsprekers:	4 W
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Signaalformaat camera voorkant:	720p
Voorcamera HD-type:	HD
Video capturing speed:	30 fps
Soort optische drive:	Nee
Bluetooth:	Ja
3G:	Nee
4G:	Nee

Wi-Fi:	Ja
Wi-Fi-standaarden:	WLAN ac
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth-versie:	5.0
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	3
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
Mini DisplayPort kwantiteit:	1
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Microfoon, line-in ingang:	Ja
Charging port type:	DC-in ingang
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
Aan-/uitknop:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Toetsenbordindeling:	AZERTY
Numeriek toetsenblok:	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Full-size toetsenbord:	Ja
Windows-toetsen:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Home
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Intel® 64:	Ja

Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Verpakkingsgrootte processor:	42 x 28 mm
ARK ID processor:	134906
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Intel® TSX-NI:	Nee
Processorcode:	SR3YY
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Idle States:	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M):	Ja
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
CPU configuratie (max):	1

Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	82 Wh
Aantal cellen in de batterij:	4
AC-adapter, vermogen:	180 W
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Gewicht:	1800 g
Breedte:	357.7 mm
Diepte:	247.7 mm
Hoogte:	17.7 mm
Inclusief AC-adapter:	Ja
Inclusief AC-adapter:	Ja
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	64 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1100 MHz
3D:	Nee
Aan-/uitknop:	Ja
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels