



**MSI Gaming GE73 8RF-089BE Raider RGB Intel® Core™ i7
i7-8750H Kannettava tietokone 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB
DDR4-SDRAM 1,51 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1070 Wi-
Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home musta**



Tuotemerkki : MSI

Tuoteperhe: Gaming

Tuotekoodi: GE73 8RF-089BE

Tuotteen nimi : GE73
8RF-089BE Raider RGB

MSI Gaming GE73 8RF-089BE Raider RGB. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka.
Suoritinperhe: Intel® Core™ i7, Prosessorimalli: i7-8750H, Prosessorin taajuus: 2,2 GHz. Näytön
halkaisija: 43,9 cm (17.3"), HD-tyyppi: Full HD, Näytön erottelutarkkuus: 1920 x 1080 pikseliä. Sisäinen
muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 1,51 TB,
Tallennusmedia: HDD+SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel® UHD Graphics 630.
Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 10 Home. Tuotteen väri: musta



Suunnittelu		Verkko	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s
Tuotteen väri *	musta	Bluetooth	✓
Kotelo *	Simpukka	Bluetooth-versio	5.0
Asema markkinoilla	Pelaaminen	Liitettävyyys	
Näyttö		USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2
Näytön halkaisija *	43,9 cm (17.3")	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tyypin porttien määrä	1
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1080 pikseliä	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tyypin porttien määrä	1
Kosketusnäyttö *	✗	Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1
HD-tyyppi	Full HD	HDMI-porttien lukumäärä *	1
LED-taustavalo	✓	Mini DisplayPort-portteja	1
Vakiokuvausuhde	16:9	Kuulokelähdöt	1
Prosessori		Mikrofonitulo	✓
Suoritinvalmistaja *	Intel	Näppäimistö	
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i7	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Prosessorisukupolvi	8. sukupolven Intel® Core™ i7	Numeronäppäimistö *	✓
Prosessorimalli *	i7-8750H	Taustavalaistu näppäimistö	✓
Prosessorin ytimet	6	Täysikokoinen näppäimistö	✓
Prosessorin säikeet	12	Windows-näppäimet	✓
Suorittimen boost-taajuus	4,1 GHz	Näppäimistön asennelu	AZERTY
Prosessorin taajuus *	2,2 GHz	Ohjelmisto	
Järjestelmän väylänopeus	8 GT/s	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
Prosessorin välimuisti	9 MB	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 10 Home
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Suorittimen erityispiirteet	
Prosessorin kanta	BGA 1440	Intel® My WiFi -teknologia (Intel® MWT)	✓
Prosessorin litografia	14 nm	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Prosessorin käyttötilat	64-bittinen	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Prosessorin koodinimi	Coffee Lake		
Väylätyyppi	DMI		
Kellotus	U0		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		
Muunneltava TDP-down	35 W		
Muunneltava TDP-down -taajuus	1,7 GHz		

Proessori		Suorittimen erityispiirteet	
Tjunction	100 °C	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
PCI Express kokoonpanot	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® Clear Video Technology	✓
Proessori tukee ECC:tä	✗	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Muisti		Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Sisäinen muisti *	16 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR4-SDRAM	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Muisti	SO-DIMM	Intel® Trusted Execution -teknologia	✗
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Sisäinen enimmäismuisti *	32 GB	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Tallennusväline		Intel® Secure Key	✓
Kokonaistallennuskapasiteetti *	1,51 TB	Intel® TSX-NI	✗
Tallennusmedia *	HDD+SSD	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Asennettujen HDD:iden lukumäärä	1	Intel® OS Guard	✓
HDD-kapasiteetti	1 TB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
SSD-kapasiteetti	512 GB	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✓
Optisen aseman tyyppi *	✗	Intel® 64	✓
Integroitu kortinlukija	✓	Execute Disable Bit	✓
Yhteensopivat muistikortit	SD, SDHC, SDXC	Joutotilat	✓
Grafikka		Thermal Monitoring -teknologia	✓
Erillisen näytönohjaimen malli *	NVIDIA® GeForce® GTX 1070	Proessorin pakkauskoko	42 x 28 mm
Diskreetti näytönohjainmuisti	8 GB	Tuetut ohjepaketit	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Erillisen näytönohjaimen muistin tyyppi	GDDR5	Proessorin ydin	SR3YY
Sisäinen näytönohjain *	✓	CPU-kokoonpano (maks.)	1
Erillinen grafiikka-adapteri *	✓	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® UHD Graphics 630	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	350 MHz	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1100 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) -versio	0,00
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	64 GB	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	12.0	Intel® TSX-NI-versio	0,00
Sisäisen näytönohjaimen OpenGL-versio	4.5	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x3E9B	ARK ID -proessori	134906
Tuettujen, asennettujen näytönohjaimien määrä	1	Akku	
NVIDIA G-SYNC	✓	Akkukennojen määrä	6
CUDA	✓	Akun kapasiteetti *	51 Wh
Ääni		Virranhallinta	
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	AC-adapterin teho	230 W
Kaiuttimen teho	6 W	DC-tulojakk	✓
Sisäänrakennettu alibassokaiutin	✓	Suojaus	
Kiinteä mikrofoni	✓	Kaapelilukkopaikka	✓
Kamera		Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Etukamera	✓	Paino ja mitat	
Etukameran signaalin formaatti	720p	Tuotteen leveys	419,2 mm
Etukamera HD-tyyppinen	HD	Tuotteen syvyys	287,1 mm
Videon sieppausnopeus	30 fps	Tuotteen korkeus	30,1 mm
Verkko			
Wi-Fi	✓		
Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Verkko		Paino ja mitat	
Wi-Fi-standardit	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Paino *	2,89 kg
Ethernet LAN	✓	Pakkauksen sisältö	
		Virtalähde mukana *	✓
		Muut ominaisuudet	
		3D	✗
		Päällä/pois-painike	✓



4719072568573

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.