



**MSI Gaming GE40 2OC (Dragon Eyes)-249NL Intel® Core™ i7
i7-4702MQ Kannettava tietokone 35,6 cm (14") Full HD 8 GB
DDR3-SDRAM 878 GB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 760M
Windows 8 musta**



Tuotemerkki : MSI

Tuoteperhe: Gaming

Tuotekoodi: GE40 2OC
(DRAGON EYES)-249NL

Tuotteen nimi : GE40 2OC
(Dragon Eyes)-249NL

MSI Gaming GE40 2OC (Dragon Eyes)-249NL. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka.
Suoritinperhe: Intel® Core™ i7, Prosessorimalli: i7-4702MQ, Prosessorin taajuus: 2,2 GHz. Näytön
halkaisija: 35,6 cm (14"), HD-tyyppi: Full HD, Näytön erottelutarkkuus: 1920 x 1080 pikseliä. Sisäinen
muisti: 8 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR3-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 878 GB,
Tallennusmedia: HDD+SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel® HD Graphics 4600.
Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 8. Tuotteen väri: musta

Suunnittelu		Liitettävyyden	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	HDMI-porttien lukumäärä *	1
Tuotteen väri *	musta	HDMI-versio	1.4
Kotelo *	Simpukka	DVI-portti	×
Näyttö		VGA (D-Sub) -porttien määrä	1
Näytön halkaisija *	35,6 cm (14")	Kuulokelähdöt	1
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1080 pikseliä	S/PDIF-lähtöportti	×
Kosketusnäyttö *	×	Mikrofonitulo	✓
HD-tyyppi	Full HD	Telakointiaseman liitäntä	×
LED-taustavalo	✓	ExpressCard-paikka	×
Vakiokuvasuhde	16:9	CardBus PCMCIA -paikan tyyppi	×
Prosessori		SmartCard-paikka	×
Suoritinvalmistaja *	Intel	Suorituskyky	
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i7	Emolevyn piirisarja	Intel® HM87
Prosessorisukupolvi	4. sukupolven Intel® Core™ i7	Näppäimistö	
Prosessorimalli *	i7-4702MQ	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Prosessorin ytimet	4	Numeronäppäimistö *	×
Prosessorin säikeet	8	Näppäimistön asettelu	QWERTY
Suorittimen boost-taajuus	3,2 GHz	Ohjelmisto	
Prosessorin taajuus *	2,2 GHz	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
Prosessorin välimuisti	6 MB	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 8
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Suorittimen erityispiirteet	
Prosessorin kanta	PGA946	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Prosessorin litografia	22 nm	Intel® My WiFi -teknologia (Intel® MWT)	✓
Prosessorin käyttötilat	64-bittinen	Intel® Anti-Theft -teknologia (Intel® AT)	✓
Prosessorisarja	Intel Core i7-4700 Mobile series	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Prosessorin koodinimi	Haswell	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Väylätyyppi	DMI2		
FSB-pariteetti	×		
Kellotus	C0		
Thermal Design Power (TDP)	37 W		
Tjunction	100 °C		

Prosessori		Suorittimen erityispiirteet	
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
PCI Express kokoonpanot	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
Prosessori tukee ECC:tä	✗	Intel® Clear Video Technology	✗
Muisti		Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Sisäinen muisti *	8 GB	Intel® Insider™	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR3-SDRAM	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Muistin kellotaajuus	1600 MHz	Intel® Flex Memory Access	✗
Muisti	SO-DIMM	Intel® Smart Cache	✓
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Sisäinen enimmäismuisti *	16 GB	Intel® Trusted Execution -teknologia	✗
Tallennusväline		Intel® Enhanced Halt State	✓
Kokonaistallennuskapasiteetti *	878 GB	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Tallennusmedia *	HDD+SSD	Intel® Demand Based Switching	✗
Asennettujen HDD:iden lukumäärä	1	Intel® Secure Key	✓
HDD-kapasiteetti	750 GB	Intel® TSX-NI	✗
HDD-käyttöliittymä	SATA	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✗
HDD-nopeus	7200 RPM	Intel® 64	✓
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Execute Disable Bit	✓
SSD-kapasiteetti	128 GB	Joutotilat	✓
SSD-liittymä	mSATA	Thermal Monitoring -teknologia	✓
Optisen aseman tyyppi *	✗	Prosessorin pakkauskoko	37.5 x 32 x 1.6 mm
Integroitu kortinlukija	✓	Tuetut ohjepaketit	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Yhteensopivat muistikortit	SD, SDHC, SDXC	Prosessorin ydin	SR15J
Grafiikka		CPU-kokoonpano (maks.)	1
Erillisen näytönohjaimen malli *	NVIDIA® GeForce® GTX 760M	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
Diskreetti näytönohjainmuisti	2 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Erillisen näytönohjaimen muistin tyyppi	GDDR5	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
Sisäinen näytönohjain *	✓	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Erillinen grafiikka-adapteri *	✓	Intel® TSX-NI-versio	0,00
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® HD Graphics	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® HD Graphics 4600	Intel® Dual Display Capable -teknologia	✗
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	400 MHz	Intel® FDI -teknologia	✓
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1150 MHz	Intel® Rapid Storage -teknologia	✗
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	1,74 GB	Intel® Fast Memory Access	✗
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	11.1	ARK ID -prosessori	75119
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x416	Conflict Free -prosessori	✓
Ääni		Akku	
Audiojärjestelmä	Sound Blaster	Akkuteknologia	Litiumioni (Li-Ion)
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	Akkukennojen määrä	6
Kiinteä mikrofoni	✓	Virranhallinta	
Kamera		AC-adapterin teho	90 W
Etukamera	✓	DC-tulojakk	✓
Etukameran resoluutio	1280 x 720 pikseliä	Suojaus	
Videon sieppausnopeus	30 fps	Kaapelilukopaikka	✓
Verkko		Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Wi-Fi	✓		
Wi-Fi-standardit	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet LAN	✓		
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s		

Verkko		Paino ja mitat	
Bluetooth	✓	Tuotteen leveys	339 mm
Bluetooth-versio	4.0	Tuotteen syvyys	239,4 mm
Dataverkko	Ei tuettu	Korkeus (etuosa)	2,23 cm
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Korkeus (takaosa)	2,92 cm
4G WiMAX	✗	Paino *	2 kg
Liitettävyys		Pakkauksen sisältö	
USB 2.0 -porttien määrä *	1	Virtalähde mukana *	✓
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2	Muut ominaisuudet	
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1	LightScribe	✗
		3D	✗



4719072314361

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.