



MSI Gaming GT70 2OC-682CZ bärbara datorer Intel® Core™ i7 i7-4700MQ Bärbar dator 43,9 cm (17.3") Full HD 12 GB DDR3-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 770M Windows 8 Svart

Märke : MSI

Produktfamilj: Gaming

Produktkod: GT70 2OC-682CZ

Product name : GT70 2OC-682CZ

MSI Gaming GT70 2OC-682CZ. Produkttyp: Bärbar dator, Formfaktor: Clamshell. Processorfamilj: Intel® Core™ i7, Processor: i7-4700MQ, Processorfrekvens: 2,4 GHz. Skärm diagonal: 43,9 cm (17.3"), HD-typ: Full HD, Upplösning: 1920 x 1080 pixlar. Internminne: 12 GB, Typ av internminne: DDR3-SDRAM. Total lagringskapacitet: 1 TB, Lagringsmedia: HDD, Optisk enhetstyp: DVD Super Multi. Installerat operativsystem: Windows 8. Produktens färg: Svart



Design		Anslutningar	
Produkttyp *	Bärbar dator	Kvalitet på VGA (D-Sub) porten	1
Produktens färg *	Svart	Hörlursutgångar	1
Formfaktor *	Clamshell	S/PDIF-utgång	✗
Positionering på marknaden	Spela	Uttag för mikrofon/linje in	✓
Display		Dockningsanslutning	✗
Skärm diagonal *	43,9 cm (17.3")	Slot för ExpressCard	✗
Upplösning *	1920 x 1080 pixlar	Typ av CardBus PCMCIA-kortplats	✗
Pekskärm *	✗	Slot för SmartCard	✗
HD-typ	Full HD	Prestanda	
LED-bakgrundsbelysning	✓	Moderkortets chipset	Intel® HM87
Native bildförhållande	16:9	Tangentbord	
Processor		Pekredskap	Styrplatta
Processortillverkare *	Intel	Numeriskt tangentbord *	✓
Processorfamilj *	Intel® Core™ i7	Tangentbord med bakgrundsbelysning	✓
Processorgenerering	4:e generationens Intel® Core™ i7	Antal tangenter	102
Processor *	i7-4700MQ	Tangentbordslayout	QWERTY
Processorkärnor	4	Programvara	
Processortrådar	8	Operativsystemets systemarkitektur	64-bit
Processorboostfrekvens	3,4 GHz	Installerat operativsystem *	Windows 8
Processorfrekvens *	2,4 GHz	Processor specialfunktioner	
Processorns cache	6 MB	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Processorns cachetyp	Smart Cache	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Processorsockel	PGA946	Intel® Stödskydd Teknik (Intel® AT)	✓
Processorlitografi	22 nm	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processorns driftlägen	64-bit	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Processorserie	Intel Core i7-4700 Mobile series	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Processorns kodnamn	Haswell		
Busstyp	DMI2		
FSB-paritet	✗		
Stegning	C0		
Värmeavledningseffekt (TDP)	47 W		
T-junction	100 ° C		

Processor		Processor specialfunktioner	
Högsta antal PCI Express-platser	16	Förstärkt Intel Speedstep Technology	✓
PCI Express-kortplatser version	3.0	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
PCI Express konfigurationer	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Clear Video Technology	✗
Processor med ECC-stöd	✗	Intel® InTru™ 3D-teknik	✓
Minne		Intel® Insider™	✓
Internminne *	12 GB	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Typ av internminne	DDR3-SDRAM	Intel® Flex minnesåtkomst	✗
Minne klockhastighet	1600 MHz	Intel® Smart Cache	✓
Minnets formfaktor	SO-DIMM	Intel® AES nya instruktioner (Intel® AES-NI)	✓
Minnesplatser	4x SO-DIMM	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Maximalt internminne *	32 GB	Intel® Förbättrad Halt State	✓
Lagringsmedia		Intel® VT-x med utökad Sida Tabeller (EPT)	✓
Total lagringskapacitet *	1 TB	Intel® Efterfrågan Baserad Växla	✗
Lagringsmedia *	HDD	Intel® Secure Key	✓
Antalet installerade hårddiskar	1	Intel® TSX-NI	✗
Hårddiskkapacitet	1 TB	Intel® Clear Video Technology för MID (Intel® CVT for MID)	✗
Hårddiskens gränssnitt	SATA II	Intel® 64	✓
Hårddiskens rotationshastighet	7200 RPM	Execute Disable Bit-säkerhet	✓
Optisk enhetstyp *	DVD Super Multi	Idle stater	✓
Inbyggd kortläsare	✓	Termiska övervakningsteknik	✓
Typ av minneskort	SD, SDHC, SDXC	Processorns förpackningsstorlek	37.5 x 32 x 1.6 mm
Grafiken		Stödda instruktionsset	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Diskret grafik kortmodell *	NVIDIA® GeForce® GTX 770M	Processorkod	SR15H
Minneskapacitet, diskret grafikort	3 GB	CPU konfiguration (max)	1
Diskret grafikminne typ	GDDR5	Inbäddade alternativ	✗
Ombord grafikort *	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Diskret grafikort *	✓	Intel Identity Protection Technology-version	1,00
Familj av inbyggda grafikort	Intel® HD Graphics	Intel Secure Key Technology-version	1,00
Ombord grafikort modell *	Intel® HD Graphics 4600	Intel TSX-NI-version	0,00
Basfrekvens för inbyggt grafikort	400 MHz	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Högsta dynamiska frekvens för inbyggt grafikort	1150 MHz	Intel® Dual Display Kan Teknik	✗
Maximalt inbyggt grafikadapterminne	1,74 GB	Intel® FDI-teknik	✓
DirectX-version på inbyggt grafikort	11.1	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Grafik enhets-ID	0x416	Intel® Snabb Memory Access	✗
Audio		ARK-ID för processor	75117
Ljudsystem	Sound Blaster Cinema	Etisk processor (Conflict Free)	✓
Antal inbyggda högtalare	2	Batteri	
Högtalareffekt	2 W	Batteriteknik	Litium-Ion (Li-Ion)
Inbyggd subwoofer	✓	Antalet battericeller	9
Inbyggd mikrofon	✓	Strömtillförsel	
Kamera		AC-adapter, effektförlust	180 W
Främre kamera	✓	Likströmsingång	✓
Upplösning, främre kamera	1280 x 720 pixlar	Bevakning	
Videoinspelningshastighet	30 fps	Produktvikt (oz)	✗
Nätverk		Vikt & dimension	
Wi-Fi	✓	Bredd	428 mm
Wi-Fi-standarder	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Djup	288 mm
Nätverksansluten (Ethernet)	✓	Höjd	55 mm
Datahastighet för Ethernet-LAN	10,100,1000 Mbit/s	Vikt *	3,9 kg
Bluetooth	✓		
Bluetooth-version	4.0		
Kabelteknik	10/100/1000Base-T(X)		
4G WiMAX	✗		

Anslutningar		Förpackningens innehåll	
Antal USB 2.0 anslutningar *	2	AC-adapter inkluderad *	✓
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) typ A-portar *	3	Övrigt	
Antal LAN (RJ-45) anslutningar	1	LightScribe	✗
Antal HDMI-portar *	1	3D kompatibilitet	✗
Antal Mini Displayportar	1		
DVI-port	✗		

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.