



MSI Gaming GT72 2QE(Dominator Pro)-608XHU Intel® Core™ i7 i7-4710HQ Laptop 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 980M FreeDOS Schwarz



Marke : MSI

Produktfamilie: Gaming

Artikel-Code: GT72
2QE-608XHU

Produktname : GT72
2QE(Dominator Pro)-608XHU

Intel Core i7-4710HQ (6M Cache, 2.50 GHz), 17.3" Full HD (1920x1080) LED, 16GB DDR3L, 1000GB SATA HDD, DVD Super Multi, Intel HD Graphics 4600 + NVIDIA GeForce GTX 980M 8GB GDDR5, Gigabit Ethernet, WLAN 802.11 ac, Bluetooth 4.0, FHD WebCam, Free DOS
MSI Gaming GT72 2QE(Dominator Pro)-608XHU. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse.
Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-4710HQ, Prozessor-Taktfrequenz: 2,5 GHz.
Anzeigegrösse (Diagonal): 43,9 cm (17.3"), HD type: Full HD, Auflösung: 1920 x 1080 Pixel.
Arbeitsspeicher (RAM): 16 GB, Interner Speichertyp: DDR3L-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB,
Speichermedien: HDD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD Super Multi. Vorinstalliertes Betriebssystem:
FreeDOS. Produktfarbe: Schwarz



Design		Konnektivität	
Produkttyp *	Laptop	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6
Produktfarbe *	Schwarz	Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1
Formfaktor *	Klappgehäuse	Anzahl HDMI Anschlüsse *	1
Markt positionierung	Gaming	HDMI-Version	1.4
Anzeige		Anzahl der Mini DisplayPorts	2
Anzeigegrösse (Diagonal) *	43,9 cm (17.3")	DVI Anschluss	✗
Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Kopfhörerausgänge	1
Touchscreen *	✗	S/PDIF OUT Port	✗
HD-Typ	Full HD	Mikrofon, Line-In Anschluss	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Line-Eingang	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9	Docking-Anschluss	✗
Display-Oberfläche	Matt	ExpressCard slot	✗
Prozessor		CardBus PCMCIA Slot Typ	✗
Prozessorhersteller *	Intel	SmartCard Slot	✗
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Performance	
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 der vierten Generation	Motherboard Chipsatz	Intel® HM87
Prozessor *	i7-4710HQ	Tastatur	
Anzahl der Prozessorkerne	4	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor-Threads	8	Numerisches Keypad *	✓
Max. Turbo-Taktfrequenz des Prozessor	3,5 GHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	2,5 GHz	Software	
System-Bus	5 GT/s	Vorinstalliertes Betriebssystem *	FreeDOS
Processor cache	6 MB	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Prozessorsockel	BGA 1364	Intel My WiFi Technology	✗
Prozessor Lithografie	22 nm	Intel Anti-Theft Technology	✓
Processor operating modes	64-Bit	Intel Identity Protection Technology	✓
Prozessor-Serien	Intel Core i7-4700 Mobile series	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Prozessor Codename	Haswell		
Bus type	DMI2		
FSB Parity	✗		
Stepping	C0		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Thermal Design Power (TDP)	47 W	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Tjunction	100 °C	Enhanced Intel SpeedStep Technologie	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Intel Clear Video HD Technology	✓
PCI Express slots version	3.0	Intel® Clear Video Technologie	✗
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® InTru™ -3D-Technik	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® Insider™	✓
Speicher		Intel® Quick Sync Video Technologie	✓
Arbeitsspeicher (RAM) *	16 GB	Intel Flex Memory Access	✗
Interner Speichertyp	DDR3L-SDRAM	Intel® Smart Cache	✓
Speichertaktfrequenz	1600 MHz	Intel AES New Instructions	✓
Memory form factor	SO-DIMM	Intel Trusted Execution Technology	✗
Speichersteckplätze	4x SO-DIMM	Intel Enhanced Halt State	✓
Maximaler Hauptspeicher *	32 GB	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Speichermedien		Intel Demand Based Switching	✗
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Speichermedien *	HDD	Intel® TSX-NI	✗
Anzahl der installierten Festplatten	1	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Festplattenkapazität	1 TB	Intel® 64	✓
Festplatten Schnittstelle	SATA	Execute Disable Bit	✓
Festplatte Rotationsgeschwindigkeit	7200 RPM	Idle States	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD Super Multi	Thermal Monitoring Technologies	✓
Integrierter Kartenleser	✓	Prozessor-Paketgröße	37.5 x 32 x 1.6 mm
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Supported instruction sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Grafik		Prozessor-Code	SR1PX
Dediziertes Grafikkmodell *	NVIDIA® GeForce® GTX 980M	CPU configuration (max)	1
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Embedded options available	✗
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR5	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
On-board graphics adapter *	✓	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Separater Grafikkadapter *	✓	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel® HD Graphics	Intel® TSX-NI-Version	0,00
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics 4600	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
On-Board Grafikkadapter Basisfrequenz	400 MHz	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadapter	1200 MHz	Intel FDI Technology	✓
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	1,74 GB	Intel Rapid Storage Technology	✗
On-Board Grafikkadapter DirectX Version	12.0	Intel Fast Memory Access	✗
On-Board Grafikkadapter OpenGL Version	4.3	ARK Prozessorerkennung	78930
On-Board Grafikkadapter Geräte-ID	0x416	Konfliktloser-Prozessor	✓
Audio		Battery	
Audio-System	Sound Blaster Cinema 2	Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl der eingebauten Lautsprecher	2	Anzahl Batteriezellen	9
Lautsprecher Hersteller	Dynaudio	Batteriekapazität *	83 Wh
Lautsprecherenergie	2 W	Energiemanagement	
Eingebautes subwoofer	✓	Netzteilstärke	230 W
Eingebautes Mikrofon	✓	DC-Anschluss	✓
Kamera		Sicherheit	
Frontkamera	✓	Kabelsperr-Slot	✗
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Gewicht u. Abmessungen	
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Breite	428 mm
Netzwerk		Tiefe	294 mm
Wi-Fi	✓	Höhe	48 mm
Wi-Fi-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Netzwerk		Gewicht u. Abmessungen	
Ethernet/LAN	✓	Gewicht *	3,78 kg
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Verpackungsinhalt	
Bluetooth	✓	AC-Netzadapter *	✓
Bluetooth-Version	4.0	Weitere Spezifikationen	
		LightScribe	✗
		3D Kompatibilität	✗
		Intel Virtualization Technologie	VT-d, VT-x



4719072374167

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.