



MSI Gaming GP62MVR 7RFX(Leopard Pro)-842FR Intel® Core™ i7 i7-7700HQ Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1060 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Nero



Marchio : MSI

Famiglia del prodotto:
Gaming

Codice prodotto: GP62MVR
7RFX-842FR

Nome del prodotto :
GP62MVR 7RFX(Leopard
Pro)-842FR

MSI Gaming GP62MVR 7RFX(Leopard Pro)-842FR. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-7700HQ, Frequenza del processore: 2,8 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1,26 TB, Supporto di memoria: HDD+SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 630. Sistema operativo incluso: Windows 10 Home. Colore del prodotto: Nero

Design		Connettività	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Colore del prodotto *	Nero	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Fattore di forma *	Clamshell	Quantità porte HDMI *	1
Posizionamento di mercato	Gaming	Quantità di Mini DisplayPort	1
Display		Porta DVI	×
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Uscite per cuffie	1
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Touch screen *	×	Connettore docking	×
Tipologia HD	Full HD	Prestazione	
Retroilluminazione a LED	✓	Realità virtuale (RV) pronta	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Chipset scheda madre	Intel® HM175
Doppio schermo	×	Tastiera	
Processore		Dispositivo di puntatura	Touchpad
Produttore processore *	Intel	Tastiera numerica *	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	tastiera retroilluminata	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di settima generazione	Tasti Windows	✓
Modello del processore *	i7-7700HQ	Software	
Numero di core del processore	4	Architettura sistema operativo	64-bit
Numero di threads del processore	8	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Home
Frequenza del processore turbo massima	3,8 GHz	Caratteristiche speciali del processore	
Frequenza del processore *	2,8 GHz	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Bus di sistema	8 GT/s	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Cache processore	6 MB	Intel® Smart Response Technology	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Litografia processore	14 nm	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Serie di processore	Intel Core i7-7700 Mobile Series		
Nome in codice del processore	Kaby Lake		
Tipo di bus	DMI3		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
TDP-down configurabile	35 W	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Tjunction	100 °C	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Versione degli slot PCI Express	3.0	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
configurazione PCI Express	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Intel® Flex Memory Access	✓
ECC supportato dal processore	✗	Intel® Smart Cache	✓
Memoria		Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
RAM installata *	8 GB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Velocità memoria	2400 MHz	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Intel® TSX-NI	✗
RAM massima supportata *	32 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Archiviazione		Intel® OS Guard	✓
Capacità totale di archiviazione *	1,26 TB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Supporto di memoria *	HDD+SSD	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Numero di hard drive installati	1	Intel® 64	✓
Capacità hard disk	1 TB	Execute Disable Bit	✓
Capacità SSD	256 GB	Idle States	✓
Tipo drive ottico *	✗	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Lettore di schede integrato	✓	Dimensione della confezione del processore	42 x 28 mm
Tipi schede di memoria	SD, SDHC, SDXC	Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Grafica		CPU configuration (max)	1
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	Opzioni incorporate disponibili	✗
Memoria Grafica Dedicata	3 GB	Grafica & litografia IMC	14 nm
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR5	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Versione della Tecnologia Intel® Smart Response	1,00
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 630	Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz	Versione Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	64 GB	Versione Intel® TSX-NI	0,00
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4	Processore ARK ID	97185
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x591B	Processore (da zone) Conflict free	✓
Numero di schede grafiche installate	1	Batteria	
NVIDIA G-SYNC	✓	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
GameWorks VR NVIDIA	✓	Numero di celle della batteria	6
CUDA	✓	Capacità della batteria *	41 Wh
NVIDIA 3D Vision	✓	Gestione energetica	
Audio		Adattatore dissipazione di potenza AC	180 W
Numero di altoparlanti incorporati	4	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Potenza altoparlante	8 W		
Microfono incorporato	✓		
Macchina fotografica			
Fotocamera frontale	✓		
Risoluzione fotocamera frontale	1280 x 720 Pixel		
Velocità acquisizione video	30 fps		

Collegamento in rete		Gestione energetica	
Wi-Fi	✓	Jack DC-in	✓
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Dimensioni e peso	
Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Larghezza	383 mm
Collegamento ethernet LAN	✓	Profondità	260 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Altezza (anteriore)	2,2 cm
Bluetooth	✓	Altezza (posteriore)	2,9 cm
Versione Bluetooth	4.2	Peso *	2,2 kg
Connettività		Contenuto dell'imballo	
Quantità porte USB 2.0 *	1	Adattatore AC/DC *	✓
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2	Manuale dell'utente	✓
		Altre caratteristiche	
		Compatibilità 3D	✗

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.