



MSI Gaming GP62MVR 7RFX(Leopard Pro)-842FR Intel® Core™ i7 i7-7700HQ Computadora portátil 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 Negro



Marca : MSI

Familia de productos:
Gaming

Código del producto:
GP62MVR 7RFX-842FR

Nombre del producto :
GP62MVR 7RFX(Leopard Pro)-842FR

MSI Gaming GP62MVR 7RFX(Leopard Pro)-842FR. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-7700HQ, Frecuencia del procesador: 2,8 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1,26 TB, Unidad de almacenamiento: HDD+SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Negro

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Color del producto *	Negro	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Factor de forma *	Concha	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Posicionamiento de mercado	Juego	Número de puertos HDMI *	1
Exhibición		Cantidad de Mini DisplayPorts	1
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Puerto DVI	×
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Salidas para auriculares	1
Pantalla táctil *	×	Entrada de micrófono	✓
Tipo HD	Full HD	Conector base	×
Retroiluminación LED	✓	Desempeño	
Relación de aspecto nativa	16:9	Listo para realidad virtual (RV)	✓
Pantalla doble	×	Chipset de tarjeta madre	Intel® HM175
Procesador		Teclado	
Fabricante de procesador *	Intel	Dispositivo apuntador	Touchpad
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Teclado numérico *	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de la séptima generación	Retro iluminación de teclado	✓
Modelo del procesador *	i7-7700HQ	Teclas de Windows	✓
Núcleos del procesador	4	Software	
Filamentos de procesador	8	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Frecuencia del procesador turbo	3,8 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Frecuencia del procesador *	2,8 GHz	Características especiales del procesador	
System bus data transfer rate	8 GT/s	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Caché del procesador	6 MB	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Intel Hyper-Threading	✓
Serie del procesador	Intel Core i7-7700 Mobile Series	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Nombre clave del procesador	Kaby Lake		
Tipos de bus	DMI3		
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W		
TDP-down configurable	35 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
Intersección T	100 °C	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Intel Clear Video	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Memoria		Flex Memory Access de Intel	✓
Memoria interna *	8 GB	Caché inteligente de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Intel Enhanced Halt State	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Intel Secure Key	✓
Medios de almacenaje		Intel TSX-NI	✗
Capacidad total de almacenaje *	1,26 TB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Unidad de almacenamiento *	HDD+SSD	OS Guard	✓
Número de HDDs instalados	1	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Capacidad del HDD	1 TB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
SDD, capacidad	256 GB	Intel® 64	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Estados de inactividad	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Gráficos		Tamaño del empaque del procesador	42 x 28 mm
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GTX 1060	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacidad memoria de adaptador gráfico	3 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Opciones integradas disponibles	✗
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 630	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Versión Intel TSX-NI	0,00
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x591B	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Número instalado de adaptadores gráficos independientes	1	Procesador ARK ID	97185
NVIDIA G-SYNC	✓	Procesador libre de conflicto	✓
NVIDIA GameWorks VR	✓	Batería	
CUDA	✓	Tecnología de batería	Ión de litio
NVIDIA 3D Vision	✓	Número de celdas de batería	6
Audio		Capacidad de batería *	41 Wh
Número de altavoces incorporados	4	Control de energía	
Potencia de altavoz	8 W	Potencia de adaptador AC	180 W
Micrófono incorporado	✓	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Cámara fotográfica		Enchufe de entrada de CC	✓
Cámara frontal	✓	Peso y dimensiones	
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Pixeles	Ancho	383 mm
Velocidad de captura de vídeo	30 fps		

Red		Peso y dimensiones	
Wifi	✓	Profundidad	260 mm
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Altura (frente)	2,2 cm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Altura (posterior)	2,9 cm
Ethernet	✓	Peso *	2,2 kg
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Contenido del empaque	
Bluetooth	✓	Adaptador AC incluido *	✓
Versión de Bluetooth	4.2	Manual	✓
Puertos e Interfaces		Otras características	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	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.