



MSI Gaming GV72 8RE-050FR laptop Intel® Core™ i5 i5-8300H Computadora portátil 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1060 Windows 10 Home Negro



Marca : MSI

Familia de productos:
Gaming

Código del producto: GV72
8RE-050FR

Nombre del producto : GV72
8RE-050FR

MSI Gaming GV72 8RE-050FR. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-8300H, Frecuencia del procesador: 2,3 GHz. Diagonal de la pantalla: 43,9 cm (17.3"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 16 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® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Negro

Diseño		Red	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Color del producto *	Negro	Bluetooth	✓
Factor de forma *	Concha	Versión de Bluetooth	5.0
Posicionamiento de mercado	Juego	Puertos e Interfaces	
Exhibición		Cantidad de puertos USB 2.0 *	1
Diagonal de la pantalla *	43,9 cm (17.3")	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Pantalla táctil *	✗	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Tipo HD	Full HD	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Retroiluminación LED	✓	Número de puertos HDMI *	1
Relación de aspecto nativa	16:9	Cantidad de Mini DisplayPorts	1
Superficie de la pantalla	Mate	Salidas para auriculares	1
Pantalla doble	✗	Entrada de micrófono	✓
Procesador		Desempeño	
Fabricante de procesador *	Intel	Chipset de tarjeta madre	Intel® HM370
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Teclado	
Generación de procesadores	8ª generación de procesadores Intel® Core™ i5	Dispositivo apuntador	Touchpad
Modelo del procesador *	i5-8300H	Teclado numérico *	✓
Núcleos del procesador	4	Retro iluminación de teclado	✓
Filamentos de procesador	8	Teclas de Windows	✓
Frecuencia del procesador turbo	4 GHz	Software	
Frecuencia del procesador *	2,3 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
System bus data transfer rate	8 GT/s	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Caché del procesador	8 MB	Características especiales del procesador	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Socket de procesador	BGA 1440	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm		
Modo de procesador operativo	64-bit		
Nombre clave del procesador	Coffee Lake		
Tipos de bus	DMI		
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
TDP-down configurable	35 W	Intel Hyper-Threading	✓
Frecuencia configurable TDP-down	1,8 GHz	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Intersección T	100 °C	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Número máximo de carriles expres 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 *	16 GB	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	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	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad memoria de adaptador gráfico	3 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 630	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Versión Intel TSX-NI	0,00
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1000 MHz	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Procesador ARK ID	134876
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Batería	
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Número de celdas de batería	6
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x3E9B	Capacidad de batería *	41 Wh
Número instalado de adaptadores gráficos independientes	1	Control de energía	
CUDA	✓	Potencia de adaptador AC	180 W
Audio		Enchufe de entrada de CC	✓
Número de altavoces incorporados	4	Seguridad	
Potencia de altavoz	2 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Micrófono incorporado	✓	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Cámara fotográfica		Peso y dimensiones	
Cámara frontal	✓	Ancho	419,9 mm
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Profundidad	287,8 mm
Tipo de cámara frontal HD	HD	Altura (frente)	2,98 cm
Velocidad de captura de vídeo	30 fps	Altura (posterior)	3,2 cm
		Peso *	2,8 kg

Red		Contenido del empaque	
Wifi	✓	Adaptador AC incluido *	✓
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Otras características	
Ethernet	✓	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.