



MSI Gaming Thin GF63 12VF-436US Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD Intel® Core™ i7 i7-12650H 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Negro

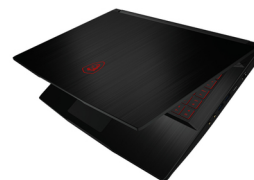
Marca : MSI

Familia de productos:
Gaming

Código del producto: THIN
GF63 12VF-436US

Nombre del producto : Thin
GF63 12VF-436US

MSI Gaming Thin GF63 12VF-436US. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-12650H. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), 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: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4060. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro



Diseño		Audio	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Número de altavoces incorporados	2
Color del producto *	Negro	Fabricante de altavoces	Nahimic
Factor de forma *	Concha	Potencia de altavoz	2 W
Exhibición		Cámara fotográfica	
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Cámara frontal	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Tipo de cámara frontal HD	HD
Pantalla táctil *	✗	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Tipo HD	Full HD	Red	
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Máxima velocidad de actualización	144 Hz	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Procesador		Conexión de redes móviles *	✗
Fabricante de procesador *	Intel	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Ethernet	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Modelo del procesador *	i7-12650H	Bluetooth	✓
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Versión de Bluetooth	5.2
Núcleos del procesador	10	Puertos e Interfaces	
Caché del procesador	24 MB	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Chipset de tarjeta madre	Intel HM670	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
TDP-down configurable	35 W	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Memoria		Número de puertos HDMI *	1
Memoria interna *	16 GB	Salidas para auriculares	1
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Entrada de micrófono	✓
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Teclado	
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Memoria interna máxima *	64 GB	Teclado numérico *	✗
Medios de almacenaje		Retro iluminación de teclado	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Color de la retroiluminación del teclado	Rojo
Unidad de almacenamiento *	SSD		

Medios de almacenaje		Software	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Número de unidades SSD instalados	1	Características especiales del procesador	
SDD, capacidad	512 GB	Flex Memory Access de Intel	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
NVMe	✓	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Configuración de CPU (máximo)	1
Gráficos		Opciones integradas disponibles	✗
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Batería	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Número de celdas de batería	3
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Capacidad de batería *	51 Wh
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Control de energía	
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Potencia de adaptador AC	120 W
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Peso y dimensiones	
Audio		Ancho	359 mm
Sistema de audio	NAHIMIC 3	Profundidad	254 mm
		Altura	21.7 mm
		Peso *	1.86 kg



0824142324967



824142324967

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.

Publication date: 14-NOV-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date