



MSI Gaming Thin GF63 12VF-436US Intel® Core™ i7 i7-12650H Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 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

Tipo de producto *	Computadora portátil
Color del producto *	Negro
Factor de forma *	Concha
Posicionamiento de mercado	Juego

Exhibición

Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles
Pantalla táctil *	✗
Tipo HD	Full HD
Relación de aspecto nativa	16:9
Brillo de pantalla	250 cd / m ²
Máxima velocidad de actualización	144 Hz

Procesador

Fabricante de procesador *	Intel
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación
Modelo del procesador *	i7-12650H
Núcleos del procesador	10
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz
Caché del procesador	24 MB
TDP-down configurable	35 W

Memoria

Memoria interna *	16 GB
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz
Factor de forma de memoria	SO-DIMM
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM
Memoria interna máxima *	64 GB

Audio

Fabricante de altavoces	Nahimic
Potencia de altavoz	2 W

Cámara fotográfica

Cámara frontal	✓
Tipo de cámara frontal HD	HD
Velocidad de captura de vídeo	30 fps

Red

Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Conexión de redes móviles *	✗
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Ethernet	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Versión de Bluetooth	5.2

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Número de puertos HDMI *	1
Salidas para auriculares	1
Entrada de micrófono	✓

Desempeño

Chipset de tarjeta madre	Intel HM670
--------------------------	-------------

Teclado

Dispositivo apuntador	Touchpad
Teclado numérico *	✗
Retro iluminación de teclado	✓

Medios de almacenaje		Teclado	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Color de la retroiluminación del teclado	Rojo
Unidad de almacenamiento *	SSD	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)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Batería	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Número de celdas de batería	3
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Capacidad de batería *	51 Wh
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Control de energía	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Potencia de adaptador AC	120 W
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Enchufe de entrada de CC	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Seguridad	
Audio		Ranura para cable de seguridad	✓
Sistema de audio	Nahimic 3	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Número de altavoces incorporados	2	Peso y dimensiones	
		Ancho	359 mm
		Profundidad	254 mm
		Altura	21.7 mm
		Peso *	1.86 kg



0824142324967



824142324967

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.