



MSI Gaming Thin GF63 12VF-444IT Intel® Core™ i7 i7-12650H Computer portatile 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 Nero



Marchio : MSI

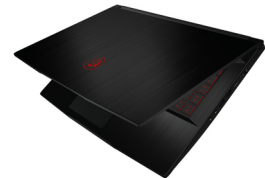
Famiglia del prodotto:
Gaming

Codice prodotto: THIN GF63
12VF-444IT

Nome del prodotto : Thin
GF63 12VF-444IT

- Windows 11 Home
- Intel Core i7-12650H (24MB Cache)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6)
- 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD
Intel Core i7-12650H (24MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home

MSI Gaming Thin GF63 12VF-444IT. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-12650H. Dimensioni schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4060. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Nero



Design		Macchina fotografica	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Tipo HD della fotocamera anteriore	HD
Colore del prodotto *	Nero	Velocità acquisizione video	30 fps
Fattore di forma *	Clamshell	Collegamento in rete	
Display		Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Dimensioni schermo *	39,6 cm (15.6")	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Connessione di rete mobile *	✗
Touch screen *	✗	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Tipologia HD	Full HD	Produttore del controller WLAN	Intel
RGB spazio colore	NTSC	Collegamento ethernet LAN	✓
Gamma di colori	45%	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Tempo massimo di refresh	144 Hz	Bluetooth	✓
Processore		Versione Bluetooth	5.2
Produttore processore *	Intel	Connettività	
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Modello del processore *	i7-12650H	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di core del processore	10	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Uscite per cuffie	1
Cache processore	24 MB	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
TDP-down configurabile	35 W	Tastiera	
Memoria		Dispositivo di puntatura	Touchpad
RAM installata *	16 GB	Tastiera numerica *	✗
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	tastiera retroilluminata	✓
Velocità memoria	3200 MHz	Colore della retroilluminazione della tastiera	Rosso
Struttura memoria	2 x 8 GB	Software	
RAM massima supportata *	64 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Archiviazione		Caratteristiche speciali del processore	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Supporto di memoria *	SSD		
Capacità SSD totale	512 GB		

Archiviazione		Caratteristiche speciali del processore	
Numero di SSD installati	1	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacità SSD	512 GB	Execute Disable Bit	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	CPU configuration (max)	1
NVMe	✓	Opzioni incorporate disponibili	✗
Tipo drive ottico *	✗	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Grafica		Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Batteria	
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Numero di celle della batteria	3
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Capacità della batteria *	51 Wh
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Gestione energetica	
Scheda grafica integrata *	✓	Adattatore dissipazione di potenza AC	120 W
Produttore di GPU integrato	Intel	Sicurezza	
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Blocco cavo	✓
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics	Dimensioni e peso	
Audio		Larghezza	359 mm
Sistema audio	NAHIMIC 3	Profondità	254 mm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Altezza	21,7 mm
Marca degli altoparlanti	Nahimic	Peso *	1,86 kg
Potenza altoparlante	2 W		
Macchina fotografica			
Fotocamera frontale	✓		



4711377103176

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: 21-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date