



MSI Gaming Thin GF63 12VF-271BE Intel® Core™ i7 i7-12650H Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 16 Go DDR4-SDRAM 512 Go SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Noir

Marque : MSI

Famille de produit: Gaming

Code produit: THIN GF63
12VF-271BE

Nom du produit : Thin GF63
12VF-271BE

- Windows 11 Home
- Intel Core i7-12650H (24Mo Cache)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8Go GDDR6)
- 16Go (3200MHz) DDR4-SDRAM (2 x 8) & 512Go SSD
Intel Core i7-12650H (24Mo Cache), 16Go DDR4-SDRAM, 512Go SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8Go GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home
MSI Gaming Thin GF63 12VF-271BE. Type de produit: Ordinateur portable, Elément de format: Boîte coquille. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-12650H. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique à bord: Intel® UHD Graphics, Modèle d'adaptateur graphique discrète: NVIDIA GeForce RTX 4060. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Noir



Design		Audio	
Type de produit *	Ordinateur portable	Système audio	Nahimic 3
Couleur du produit *	Noir	Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Élément de format *	Boîte coquille	Fabricant de haut-parleurs	Nahimic
Écran		Puissance de haut-parleur	2 W
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Caméra	
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Caméra avant	✓
Écran tactile *	✗	Caméra avant de type HD	HD
Type HD	Full HD	Vitesse de capture vidéo	30 ips
Ratio de format d'image	16:9	Réseau	
Luminosité de l'écran	250 cd/m ²	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Taux de d'actualisation maximal	144 Hz	Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Processeur		Connexion au réseau mobile *	✗
Fabricant de processeur *	Intel	Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Génération de processeurs	12e génération de processeurs Intel® Core™ i7	Ethernet/LAN	✓
Modèle de processeur *	i7-12650H	LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Nombre de coeurs de processeurs	10	Bluetooth	✓
Processeur nombre de threads	16	Version du Bluetooth	5.2
Fréquence du processeur Turbo	4,7 GHz	Connectivité	
Cœurs de performance	6	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Cœurs efficaces	4	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,7 GHz	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,5 GHz	Quantité de ports HDMI *	1
Le cache du processeur	24 Mo	Sortie de casque	1
Type de cache de processeur	Smart Cache	Entrée jack microphone	✓
Puissance de base du processeur	45 W		

Processeur		représentation / réalisation	
Puissance maximum du turbo	115 W	Carte mère chipset	Intel HM670
Mémoire		Clavier	
Mémoire interne *	16 Go	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Pavé numérique *	✗
Fréquence de la mémoire	3200 MHz	Clavier backlight	✓
Disposition de la mémoire (fente x taille)	2 x 8 Go	Couleur de rétroéclairage de clavier	Rouge
Mémoire interne maximale *	64 Go	Logiciel	
Support de stockage		Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home
Capacité totale de stockage *	512 Go	MSI System Control Manager MSI BurnRecovery MSI Remind Manager MSI Battery Calibration MSI Help Desk Norton Internet Security (trial 60days) Norton Studio (Metro) (permanent free) Nvidia GeForce Experience Microsoft Office 2016 (trial 30 days, 1 year per purchase) True Color 2.0 Nahimic 3 Dragon Center 2.0 Nvidia GeForce Experience Microsoft Office 2016 (trial 30 days, 1 year per purchase) True Color 2.0 Nahimic 3 Dragon Center 2.0	
Supports de stockage *	SSD	Logiciels fournis	
Capacité SDD totale	512 Go		
Nombre de SSD installés	1		
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go		
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
Type de lecteur optique *	✗		
Graphique		Batterie	
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA	Nombre de cellules de batterie	3
Modèle d'adaptateur graphique discret *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Capacité de la batterie *	51 Wh
Carte graphique distincte	8 Go	Puissance	
Type de carte graphique	GDDR6	AC adaptateur puissance	120 W
À bord adaptateur graphique *	✓	Sécurité	
Fabricant de GPU intégré	Intel	Port de câble antivol	✓
Adaptateur graphique *	✓	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Poids et dimensions	
Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel® UHD Graphics	Largeur	359 mm
		Profondeur	254 mm
		Hauteur	21,7 mm
		Poids *	1,86 kg
		Autres caractéristiques	
		Période de garantie	2 année(s)



4711377090698

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