



**msi**



# GF63

## THIN BEZEL GAMING



Thin bezel



AI Alloy  
Chassis



DRAGON CENTER

**GF63 THIN 9RC-468FR**

TRUE GAMING

<b>Modèle</b>	<b>GF63 Thin 9RC-468FR</b>
<b>Processeur</b>	Intel® Core™ i7-9750H
<b>Système d'exploitation</b>	Windows 10 Famille
<b>Chipset</b>	Intel® HM370
<b>Mémoire</b>	8Go*2 (16 Go) DDR4-2666, (2 slots, maximum 32 Go)
<b>Ecran</b>	15,6" Full HD (1920 x 1080), dalle de niveau IPS avec bordures ultrafines
<b>Carte graphique</b>	GeForce® GTX 1050, 4GB GDDR5
<b>Stockage</b>	128GB SSD (M.2 PCI Express) +1TB (SATA) 5400rpm (1 x HDD 2.5"+ 1 x SSD PCIe Gen3 M.2 NVMe / Combo SATA-SSD)
<b>Lecteur optique</b>	-
<b>Clavier</b>	Rétroéclairage LED rouge
<b>Audio</b>	2 x haut-parleurs 2W / Audio Boost / Nahimic 3 Audio Enhancer
<b>USB 3.1 Gen1</b>	1 x USB 3.1 Gen1 type C / 3 x USB 3.1 Gen1 type A
<b>Lecteur de carte</b>	SD (XC/HC)
<b>Sortie video</b>	1 x HDMI (4K @ 30Hz)
<b>Entrée et sortie audio</b>	1/1
<b>LAN/Wi-Fi</b>	Gigabit Ethernet / Intel Wireless-AC 9462
<b>Bluetooth</b>	Bluetooth v5
<b>Webcam</b>	HD (30 ips @ 720p)
<b>Batterie</b>	3 cellules
<b>Adaptateur alimentation</b>	120 W
<b>Dimensions</b>	47,8 cm *9cm *32,9 cm
<b>Poids / Garantie</b>	3,6 kg / 2 ans enlèvement sur site

Part number: 9S7-16R312-468  
EAN code: 4719072657222



**msi**

**GF63**

- Dimensions et E/S -



15,6"

1,86 kg



Bordures ultrafines de 4,9 mm

Clavier à rétroéclairage LED rouge

Cadre du clavier en aluminium brossé

Capot supérieur en aluminium brossé

Design asymétrique



1 x USB 3.1 Gen1 type A



Sortie et entrée audio

2 x USB 3.1 Gen1 type A

USB 3.1 Gen1 type C

RJ45

## Performances

### TECHNOLOGIE SHIFT

Avec la technologie exclusive MSI Shift, vous pourrez basculer librement entre plusieurs modes prédéfinis qui vous permettront d'adapter l'utilisation du système selon vos besoins. Vous pourrez ainsi profiter d'un équilibre parfait entre performances, température et autonomie. La fonction Shift pourra répondre à vos demandes grâce au raccourci Fn + F7 ou par l'intermédiaire de la plateforme Dragon Gaming Center.



### ARCHITECTURE MÉMOIRE DDR4-2666

Profitez de tout le potentiel de votre ordinateur portable grâce au support d'une mémoire DDR4-2666. Avec des performances 40% plus rapides que sur la génération de mémoire DDR3-1600 et 10% plus rapides que sur la DDR4-2400, elle est véritablement la nouvelle norme à utiliser pour vivre une expérience gaming extrême.



## Performances

### **AUTONOMIE DE PLUS DE 7 HEURES**

Le GF63 répond aux besoins de mobilité des utilisateurs nomades. En effet, il est équipé d'une batterie capable d'une autonomie de plus de 7 heures\* qui vous permettra de travailler et vous divertir toute la journée.



**7hrs Battery Life**

\* Test effectué avec le logiciel MobileMark® 2014. La durée de l'autonomie peut varier selon les caractéristiques et la configuration du système.

### **INTERFACE USB 3.1 TYPE C**

Le mode de transfert SuperSpeed supporte un taux de transfert de données de 10 Gb/s, ce qui représente une vitesse environ vingt fois plus rapide qu'avec la norme USB 2.0. Les ports USB de type C sont plus petits que les ports de type A et leur design réversible assure une utilisation plus pratique. La norme USB 3.1 est rétrocompatible avec les ports USB 3.0 et USB 2.0.



(option)

## Images

### DES BORDURES ULTRAFINES POUR UNE EXPÉRIENCE IMMERSIVE

Avec des bordures d'écran de seulement 4,9 mm et un ratio écran/châssis de 82%, le GF63 vous assure de profiter au mieux de votre jeu. Vous pourrez également faire vos streaming avec une webcam placée sur le haut de l'écran.



Thin bezel

### UN CHÂSSIS EN ALUMINIUM BROSSÉ ESTHÉTIQUE, FIN ET LÉGER

Le GF63 arbore un capot supérieur et un cadre de clavier métalliques élégants, qui s'associent parfaitement avec la partie inférieure ornée d'un X asymétrique.



### DALLE TYPE IPS POUR DES IMAGES ULTRARÉALISTES

Avec la qualité d'images offerte par le GF63, votre jeu ne vous aura jamais paru aussi réel. Les images bénéficient en effet d'une clarté et d'un contraste impeccables que vous pourrez apprécier même si vous êtes légèrement excentré par rapport à l'écran.



IPS Level Panel

### TECHNOLOGIE MATRIX DISPLAY

Étendez votre jeu sur un second écran pour vivre une expérience encore plus immersive ! La technologie MSI Matrix Display supporte l'utilisation simultanée d'un écran externe en plus de celui de l'ordinateur. Avec cette technologie, vous pourrez profiter d'une utilisation multimédia et multitâche parfaite pendant votre partie. Vous pourrez également connecter votre ordinateur à votre TV HD et regarder vos vidéos en résolution 4K 3840 x 2160 (30 Hz). Matrix Display vous assure un environnement idéal pour jouer et regarder des vidéos.



Matrix Display



## 🎵 Audio

### FONCTIONNALITÉ AUDIO BOOST

La fonctionnalité Audio Boost permet l'amélioration de la reproduction du son de 30%. Le connecteur jack plaqué or fournit une transmission du son stable en réduisant le phénomène d'obstruction et travaille en association avec l'amplificateur pour casque intégré (Audio Power Amplifier) pour réduire le bruit et la distorsion. Les performances du casque sont alors améliorées et l'utilisateur sera sûr de profiter d'une qualité audio fidèle.



### NOUVELLE TECHNOLOGIE NAHIMIC 3 UNE IMMERSION AUDIO IMPRESSIONNANTE

Nahimic 3 améliore le son surround 3D pendant votre jeu et vous donne un contrôle total sur les paramètres de votre musique, vos films et vos conférences vocales.



## Contrôle

### **DRAGON CENTER 2.0 - JOUEZ SANS RALENTISSEMENT**

Surveillez et améliorez les performances du système en créant des profils d'utilisation et libérez l'espace mémoire du système pour que le jeu soit toujours considéré comme la priorité.



### **SILVER LINING PRINT**

Les touches rétroéclairées vous aideront à utiliser votre ordinateur dans le noir encore plus facilement qu'auparavant grâce à la nouvelle fonctionnalité appelée Silver Lining Print. En effet, les touches proposent désormais un rétroéclairage du contour de la touche et pas seulement de sa base ou de sa lettre.





## ↔ Streaming

### **WTFast : VOTRE RÉSEAU PRIVÉ POUR GAMERS (GPN)**

WTFast est un réseau privé pour gamers (GPN) spécialement pensé pour les jeux multijoueurs tels que Starcraft, League of Legends et Dota 2. Ce réseau fonctionne grâce à plusieurs serveurs travaillant de concert pour offrir une grande fluidité de connexion aux joueurs du monde entier. WTFast réduit le taux de ping et rend la connexion beaucoup plus rapide pour éviter les lags pendant les parties.

**WTFast**

- Conçu pour les joueurs de MMO
- Réduit le taux de ping
- Améliore la fluidité de la connexion
- Licence Premium 2 mois offerte

\* Pour utiliser WTFast, veuillez vous rendre sur le lien ci-dessous pour télécharger le logiciel WTFast : <https://gaming.msi.com/promotion/wtfast>