



MSI Gaming GS63 8RD-052ES Stealth Intel® Core™ i7 i7-8750H
Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") Full HD 16 Go DDR4-SDRAM
1,26 To HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti Wi-Fi 5
(802.11ac) Windows 10 Home Noir

Marque : MSI

Famille de produit: Gaming

Code produit: 9S7-16K612-052

Nom du produit : GS63
8RD-052ES Stealth

MSI Gaming GS63 8RD-052ES Stealth. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-8750H, Fréquence du processeur: 2,2 GHz. 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: 1,26 To, Supports de stockage: HDD+SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics 630. Système d'exploitation installé: Windows 10 Home. Couleur du produit: Noir



Design		Réseau	
Type de produit *	Ordinateur portable	LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Couleur du produit *	Noir	Bluetooth	✓
Format *	Clapet	Modèle du Bluetooth	5.0
position de marché	Jouer		
Écran		Connectivité	
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Quantité de Ports USB 2.0 *	1
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Écran tactile *	✗	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Type HD	Full HD	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Rétroéclairage à LED	✓	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Format d'image	16:9	Quantité de ports HDMI *	1
Double-écran	✗	Quantité de Mini DisplayPorts	1
Processeur		Sortie de casque	1
Fabricant de processeur *	Intel	Entrée jack microphone	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	représentation / réalisation	
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 8e génération	Carte mère chipset	Intel® HM370
Modèle de processeur *	i7-8750H	Clavier	
Nombre de coeurs de processeurs	6	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Nombre de threads du processeur	12	Pavé numérique *	✓
Fréquence du processeur Turbo	4,1 GHz	Clavier backlight	✓
Fréquence du processeur *	2,2 GHz	Touches Windows	✓
Bus informatique	8 GT/s	Logiciel	
Mémoire cache du processeur	9 Mo	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Type de cache de processeur	Smart Cache	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Home
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1440	Caractéristiques spéciales du processeur	
Lithographie du processeur	14 nm	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Nom de code du processeur	Coffee Lake		
Type de bus	DMI		
Stepping	U0		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
TDP configurable vers le bas	35 W	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	1,7 GHz	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Tjunction	100 °C	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Intel Clear Video Technology HD	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® Clear Video Technology	✓
Configurations de PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Mémoire		Accès mémoire Intel® Flex	✓
Mémoire interne *	16 Go	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Support de mémoire	SO-DIMM	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Mémoire interne maximale *	32 Go	Clé de sécurité Intel®	✓
Support de stockage		Intel® TSX-NI	✗
Capacité totale de stockage *	1,26 To	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Supports de stockage *	HDD+SSD	Intel® Garde SE	✓
Nombre de disques durs installés	1	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Capacité disque dur	1 To	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Intel® 64	✓
Lecteur optique *	✗	Bit de verrouillage	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	États Idle	✓
Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC	Technologies de surveillance thermique	✓
Graphique		Taille de l'emballage du processeur	42 x 28 mm
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Mémoire carte graphique distincte	4 Go	Code de processeur	SR3YY
Type de carte graphique	GDDR5	Configuration CPU (max)	1
Carte graphique intégrée *	✓	Les options intégrées disponibles	✗
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® UHD Graphics 630	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz	Version SIPP (Intel® Stable Image Platform Program)	0,00
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go	Version Intel® TSX-NI	0,00
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5	ID ARK du processeur	134906
ID de la carte graphique intégrée	0x3E9B	Batterie	
Nombre de cartes graphiques distinctes installées	1	Nombre de cellules de batterie	3
CUDA	✓	Capacité de la batterie *	65 Wh
Audio		Puissance	
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	AC adaptateur puissance	150 W
Puissance de haut-parleur	4 W	Entrée DC	✓
Microphone intégré	✓	Sécurité	
Caméra		Port de câble antiviol	✓
Caméra avant	✓		
Format du signal de caméra avant	720p		
Caméra avant de type HD	HD		
Vitesse de capture vidéo	30 ips		

Réseau		Sécurité	
Wifi	✓	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Poids et dimensions	
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Largeur	380 mm
Ethernet/LAN	✓	Profondeur	249 mm
		Hauteur	17,7 mm
		Poids *	1,89 kg
		Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓
		Autres caractéristiques	
		Compatibilité 3D	✗

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.