



Performances

SSD PCI-E GEN3 x4 (Selon modèles) Entrez sur la map avant tous les autres joueurs grâce à la bande passante PCI-E Gen 3.0x4 accompagnée de la technologie NVMe sur un seul SSD M.2. Profitez de tout le potentiel du SSD Gen 3.0 grâce à des améliorations matérielles et logicielles assurant une vitesse de lecture allant jusqu'à 2200 Mb/s, ce qui est 5 fois plus rapide qu'avec un SSD SATA 3.



COOLER BOOST 4

La technologie Cooler Boost 4 exclusive propose deux ventilateurs ainsi que des caloducs dédiés au GPU et au CPU. En un clic sur le bouton Fan Boost*, les 6 caloducs** et les 2 ventilateurs s'activeront efficacement et enverront la chaleur hors système.



* Le bouton Fan Boost est disponible sur certains modèles seulement.

ARCHITECTURE MÉMOIRE DDR4-2400

Profitez de tout le potentiel de votre ordinateur portable grâce au support d'une mémoire DDR4-2400 XMP qui offrira une vitesse de lecture allant jusqu'à 32 Gb/s et une vitesse d'écriture allant jusqu'à PDR4 36 Gb/s. Avec des performances 40% plus rapides que sur les générations de mémoire DDR3-1600, la DDR4-2400 est la nouvelle norme à utiliser pour vivre une expérience gaming extrême.





Performances

MODULE MXM POUR GARDER VOTRE CARTE GRAPHIQUE À JOUR

MSI est le premier et le seul fabricant informatique à permettre la mise à niveau de carte graphique dans un ordinateur portable grâce à un kit d'outils exclusif. Ce design spécial permet également d'éviter l'accumulation de chaleur sur la carte mère de l'ordinateur et assure donc d'excellentes performances et une durée de vie prolongée.



* La manipulation de la carte graphique doit être gérée par un professionnel.

TECHNOLOGIE MSI SHIFT

La technologie MSI Shift exclusive propose 5 modes permettant d'adapter la température selon l'utilisation de l'ordinateur tout en maintenant les nuisances sonores à leur niveau le plus bas. Les 5 modes proposés sont Turbo, Sport, Comfort, Eco/Green et User. Le mode Sport est activé par défaut. Avec ces modes, vous pourrez choisir entre des performances gaming élevées ou une autonomie plus longue.



Les modes qui plairont le plus aux joueurs seront bien sûr les modes Sport et Turbo. Le mode Sport assure à l'ordinateur de fonctionner plus rapidement et le mode Turbo permet de modifier les paramètres du processeur Intel série K et de la carte graphique pour lancer un overclocking sans que ni la température ni les nuisances sonores ne soient augmentées.

* La fonction Shift s'active en appuyant sur les touches FN et F7 ou par l'intermédiaire du Dragon Center.

PROCESSEURS INTEL® CORE™ DE 6ÈME GÉNÉRATION

Les processeurs Intel® Core™ de 6ème génération requièrent une alimentation réduite tout en offrant de meilleures performances qu'auparavant. En utilisation normale, les performances du processeur i7-6700HQ sont 20% plus rapides que celles d'un i7-4720HQ. Pour les modèles de série GT équipés d'un processeur Core i7-6820HK, sa fréquence processeur peut être repoussée de 3,6 GHz à plus de 4 GHz et ses performances sont 30% plus élevées que celles d'un i7-4720HQ.



* Les fonctions d'overclocking peuvent varier selon le modèle et sont seulement proposées sur les modèles avec processeur de série K. La fréquence d'overclocking peut varier selon les capacités du processeur





Qualité visuelle

LA RÉALITÉ VIRTUELLE SUR UN NOTEBOOK

L'intégration de cartes graphiques GeForce® GTX 1080/1070/1060 de Nvidia aux ordinateurs portables MSI gaming nouvelle génération permet d'atteindre un niveau élevé en termes de qualité de réalité virtuelle.

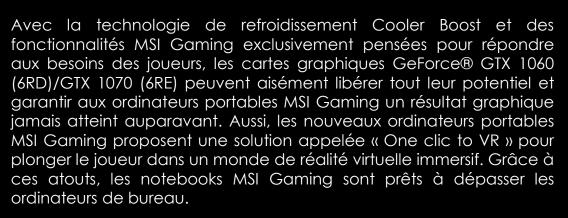


En tant que seule marque certifiée par Nvidia, Intel et Vive, MSI est le premier fabricant de notebooks à être totalement compatible à la VR et fournit ainsi une expérience incroyablement puissante et fluide sur un produit mobile.

Grâce aux ordinateurs portables MSI gaming, préparez-vous à entrer dans un monde virtuel et à vivre une expérience des plus immersives.

DES CARTES GRAPHIQUES GEFORCE® GTX 1060/GTX 1070 PRÊTES À RÉVOLUTIONNER LE GAMING SUR NOTEBOOK

MSI est le premier fabricant d'ordinateurs portables à intégrer des cartes graphiques GeForce® GTX 1060 (6RD)/GTX 1070 (6RE) à ses nouveaux modèles. Les performances de ces cartes graphiques assurent 40% de performances en plus que les précédentes cartes GeForce® GTX 900M.







Qualité visuelle

TECHNOLOGIE TRUE COLOR

MSI s'est associé à Portrait Displays, Inc. pour développer une technologie d'affichage de haute précision prête à bousculer les normes actuelles en visant la perfection en termes de reproduction et de fidélité des couleurs. Pour cela, celle-ci procède à une calibration qui assure à l'écran de délivrer des couleurs plus précises, en reproduisant la quasi-totalité du profil sRGB. Les images en deviennent ainsi plus détaillées et plus réalistes.



PROFILS TRUE COLOR

Sur le champ de bataille, la vision est l'un des facteurs les plus importants avec le son. Pour vous assurer de voir les ennemis avant qu'eux ne vous voient, la technologie True Color propose le Gaming Mode, un profil prédéfini dédié aux jeux vidéo. En plus du Gaming Mode, la technologie True Color dispose de cinq autres modes répondant à différents types d'utilisation. Que vous travailliez, regardiez un film ou jouiez, vous trouverez un mode qui vous conviendra. Aussi, une fonctionnalité de partage de réglages de la technologie True Color vous permet de partager des paramètres d'affichage avec d'autres utilisateurs disposant de la technologie.

TECHNOLOGIE MATRIX DISPLAY

La technologie MSI Matrix Display supporte simultanément un total de 2 moniteurs externes en plus de leur écran par l'intermédiaire d'un port HDMI* et un port DisplayPort 1.2. Vous pourrez donc faire d'autres choses en même que vous jouez. Aussi, vous pourrez connecter votre ordinateur à une TV HD car Matrix Display supporte une sortie 4K d'une résolution 3840 x 2160.



*HDMI @60Kz

ÉCRAN À RÉSOLUTION 4K

Un écran à résolution Ultra Haute Définition (UHD) 3840 x 2160 délivre des images aux détails sublimés, aux couleurs éclatantes et aux contrastes améliorés. Cet ordinateur portable propose un écran 4K et vous assure ainsi une expérience des plus immersives pour vos vidéos et vos jeux.

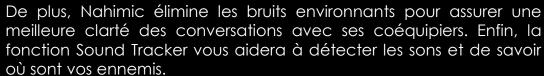




Qualité audio

TECHNOLOGIE NAHIMIC 2 AVEC SON SURROUND 3D VIRTUEL

D'abord utilisée par l'armée française pour équiper ses simulateurs de vols, la technologie Nahimic est désormais exclusivement intégrée aux ordinateurs portables MSI. Cette technologie est spécialement conçue pour améliorer la qualité audio offerte et pour offrir un son surround 3D virtuel.





TECHNOLOGIE DYNAUDIO

La coopération entre MSI et Dynaudio, l'un des fabricants majeurs de haut-parleurs, a permis d'intégrer à nos ordinateurs portables gaming le meilleur en termes de système audio. En effet, le système Dynaudio 2.1 garantit une expérience sonore authentique jamais entendue sur un autre ordinateur portable auparavant. La puissance du volume est augmentée de 50% par rapport à la version précédente, ce qui résulte en une amélioration de 10 dB.

DYNAUDIO



Contrôle

STEELSERIES ENGINE 3

SteelSeries Engine 3 est une application qui transforme votre clavier en une arme de guerre. Avec, vous pouvez personnaliser le clavier en le parant de différentes couleurs, créer différentes macros, gérer le rétroéclairage du clavier et même synchroniser vos périphériques SteelSeries sur le cloud.



CLAVIER STEELSERIES

Tous les détails matériels de ce clavier sont spécialement conçus pour les besoins des gamers pro. Il est plus réactif, offre une zone ZQSD optimale et supporte les entrées multiples pour offrir plus de possibilités aux joueurs et les aider à mener toutes leurs missions à bien.

***osteelseries**

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.



* Le rétroéclairage Silver Lining Print n'est pas disponible sur tous les modèles. Veuillez vous renseigner auprès de votre revendeur.

APPLICATION DRAGON CENTER

L'application Dragon Center fournit 6 fonctions qui vous laisseront prendre le contrôle total de votre système de manière intuitive. Ces fonctions sont App Portal qui donne un accès facile à toutes les applications en même temps; System Monitor qui surveille les performances du système en temps réel; LED Wizard qui ajuste les effets de LED; System Tuner qui regroupe plusieurs paramètres dont les réglages de la fonction de réalité virtuelle ou encore de l'overclocking; Mobile Center qui donne la possibilité de surveiller et d'ajuster les paramètres du système et des LED depuis un smartphone et enfin Tool & Help qui permet de résoudre rapidement les problèmes rencontrés.





Contrôle

TECHNOLOGIE X BOOST

La technologie X Boost de MSI offre une vitesse d'accès au stockage plus rapide que les notebooks de générations précédentes. La plupart des périphériques de stockage externes et des cartes mémoire peuvent également bénéficier de cette technologie. X Boost est une technologie qui s'exécute automatiquement et qui est préinstallée sur tous les nouveaux notebooks gaming MSI équipé de Windows 10.



STEELSERIES GAMESENSE

SteelSeries GameSense retranscrit l'ambiance de votre jeu et vous donne la possibilité de le ressentir de manière encore plus intuitive. Par l'intermédiaire du rétroéclairage de votre clavier, vous pourrez vérifier en temps réel des informations telles que la quantité de munitions restante, le niveau de santé du personnage ou encore la durée de vie de ses outils et ainsi prendre immédiatement des mesures pour améliorer vos stats et reprendre la main sur la partie.



- * Veuillez mettre à jour le logiciel SteelSeries 3 vers la version 3.4.0 ou plus puis télécharger le Technic Launcher.
- * Cette fonctionnalité est seulement disponible sur les claviers à rétroéclairage multicolore.



Streaming

XSPLIT GAMECASTER VERSION 2.7

Retransmettez toutes vos parties en streaming tel un professionnel XSplit Gamecaster Version 2.7, équipé d'une fonction d'incrustation (Chroma Key) permettant d'intégrer le flux de votre webcam en surimpression sur l'écran de votre partie. Vous pourrez enregistrer vos vidéos et les diffuser en direct sur les sites internet XSplit Gamecaster comme Twitch, Youtube, Ustream, etc. Vous pourrez même éditer vos vidéos directement pendant la partie. XSplit Gamecaster Version 2.7 est un logiciel intuitif et idéal pour le partage de vidéos et MSI vous permet de profiter d'une licence d'une durée de 12 mois gratuitement.



KILLER DOUBLESHOT PRO

Ne perdez plus votre partie à cause d'une connexion ralentie! Killer DoubleShot Pro protège et gère la bande passante de votre réseau pour éviter les lags et vous laisser jouer en toute tranquillité. Choisissez les logiciels que vous souhaitez passer en priorité sur le réseau et assurez-vous que la bande passante reste fluide par l'intermédiaire de l'interface Killer Networking Manager intuitive.



KILLER SHIELD

Cette protection supplémentaire de la connexion réseau assure des chargements et téléchargements ainsi qu'un gameplay plus fluides.

KILLER SHIELD

RÉSEAU PRIVÉ WAY TOO FAST

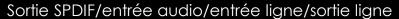
WTFast est un réseau privé pour gamers (GPN) spécialement pensé pour les jeux multijoueurs tels que Starcraft, League of Legends et Dota 2. Ce réseau fonctionne grâce à une armée de serveurs travaillant de concert pour offrir une fluidité de connexion pour les joueurs du monde entier. WTFast réduit le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

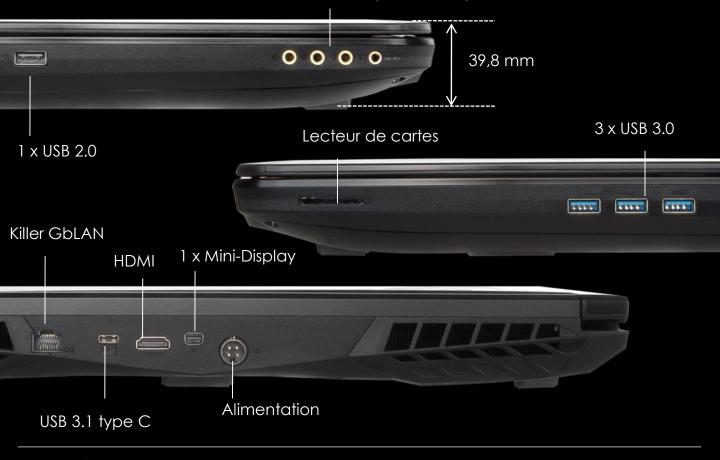


- Conçu pour les joueurs de MMO
- Réduit le taux de ping
- Améliore la fluidité de la connexion
- Licence MSI Premium exclusive de 2 mois
- * Veuillez vous enregistrer sur le site suivant pour télécharger le logiciel WTF https://gaming.msi.com/fr/promotion/wtfast-way-too-fast











Modèle	GT62VR 6RD-021FR (Dominator)
Système d'exploitation	Windows 10 Famille
Ecran	15.6" Full HD (1920x1080), Mat eDP IPS-Level
Processeur	Intel® Core™ i7-6700HQ 2,6GHz
Chipset	Intel® HM170
Mémoire	16Go (8Go x 2) DDR4-2133, 4 slots, jusqu'à 64 Go
Carte graphique	GeForce® GTX 1060 GDDR5 6 Go (G-Sync)
Stockage	1To (SATA) 7200tpm + 256Go SSD (M.2 SATA)
Clavier	Clavier SteelSeries à rétroéclairage LED multicolore Rétroéclairage exclusif Silver Lining Print
Lecteur optique	N/A
USB 3.1/3.0/2.0	1/3/1
Lecteur de cartes	SD (XC/HC)
Ports video	HDMI (4K@ 60Hz) x1 / MINI DisplayPort 1.2 x1 (4K 60Hz)
Entrée / sortie video	1/1/1 (entrée ligne/1 (sortie ligne)
LAN/WiFi	Killer DoubleShot Pro avec Shield
Bluetooth	Bluetooth v4.1
Webcam	Full HD (30 ips @ 1080p)
Batterie	8 cellules
Adaptateur alimentation	230W
Dimensions	390 x 266 x 39,8 mm
Poids	2,94 kg (avec batterie)
Garantie	2 ans (enlèvement et retour sur site)

NO.1 IN GAMING Item Code: 987-16L221-021 EAN: 4719072470265