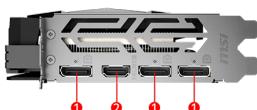




## SPECIFICATIONS

Modèle	GeForce® GTX 1650 SUPER™ GAMING X
Processeur graphique	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 SUPER™
Cœurs	1280 unités
Mémoire	GDDR6 4 Go
Bus Mémoire	128-bit
Fréquence du GPU	Boost:1755MHz
Vitesse mémoire	12 Gb/s
Nombre de moniteurs supportés	4
Résolution numérique maximum	7680 x 4320
Technologie G-SYNC™	Oui
Adaptive Vertical Sync	Oui
Support du procédé HDCP	2.2
Bloc d'alimentation recommandé	350 W
Connecteurs alimentation	1 x 6 broches
Sorties	3 x DisplayPort (v1.4) / 1 x HDMI™ 2.0b
Compatibilité réalité virtuelle	Y
Version OpenGL	4.6
Dimensions	248 x 127 x 44 mm
Poids	742 g / 1371 g

## CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

## FEATURES



### MSI Afterburner

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.



### Design aérodynamique du radiateur

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.



### MSI Afterburner

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.



### Zero Frozr

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.



### Capacités d'overclocking

Les cartes graphiques OC sont pensées pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.



### Circuit imprimé optimal

Un circuit imprimé amélioré avec une alimentation plus efficace qui offre de solides bases pour d'excellentes performances gaming.



### Design aérodynamique du radiateur

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.



### MSI Afterburner

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.



### Zero Frozr

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.



### Circuit imprimé optimal

Un circuit imprimé amélioré avec une alimentation plus efficace qui offre de solides bases pour d'excellentes performances gaming.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**Zero Frozr**

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.

**Capacités d'overclocking**

Cette carte graphique est pensée pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**Circuit imprimé optimal**

Un circuit imprimé amélioré avec une alimentation plus efficace qui offre de solides bases pour d'excellentes performances gaming.

**Ventilateur Torx 3.0**

Des ventilateurs récompensés pour leur qualité et alliant deux types de pales pour un refroidissement efficace.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**Zero Frozr**

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.

**Ventilateurs Torx 3.0**

Des ventilateurs récompensés pour leur qualité et alliant deux types de pales pour un refroidissement efficace.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**NVIDIA® G-SYNC®**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**Capacités d'overclocking**

Les cartes graphiques OC augmentent la fréquence d'horloge et assurent de meilleures performances.

**NVIDIA® G-SYNC®**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**Zero Frozr**

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.

**Circuit imprimé optimal**

L'alimentation plus efficace offre de solides bases pour d'excellentes performances gaming.

**Ventilateurs Torx 3.0**

Des ventilateurs récompensés pour leur qualité et alliant deux types de pales pour un refroidissement efficace et silencieux

**NVIDIA® G-SYNC®**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**Dragon Center**

Retrouvez tous vos logiciels MSI, dont Mystic Light, sur une seule interface pour plus de simplicité.

**Zero Frozr**

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**Zero Frozr**

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.

**NVIDIA G-Sync™**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**Capacités d'overclocking**

Les cartes graphiques OC sont pensées pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**NVIDIA G-Sync™**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**Capacités d'overclocking**

Les cartes graphiques OC sont pensées pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**NVIDIA G-Sync™**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**Capacités d'overclocking**

Les cartes graphiques OC sont pensées pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**NVIDIA G-Sync™**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**Capacités d'overclocking**

Cette carte graphique est pensée pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**Ventilateurs Torx 3.0**

Ces ventilateurs récompensés pour leurs performances combinent deux types de pales différents pour un refroidissement efficace et silencieux.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**Capacités d'overclocking**

Cette carte graphique est pensée pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**Ventilateurs Torx 3.0**

Ces ventilateurs récompensés pour leurs performances combinent deux types de pales différents pour un refroidissement efficace et silencieux.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**Capacités d'overclocking**

Cette carte graphique est pensée pour permettre d'augmenter la fréquence d'horloge et donc de profiter de meilleures performances.

**Ventilateurs Torx 3.0**

Ces ventilateurs récompensés pour leurs performances combinent deux types de pales différents pour un refroidissement efficace et silencieux.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**Zero Frozr**

Cette technologie réduit les nuisances sonores des ventilateurs en les arrêtant quand le système est en charge légère.

**MSI Afterburner**

Un outil d'overclocking efficace avec options de contrôle avancées et gestion en temps réel.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**Ventilateurs Torx 3.0**

Ces ventilateurs récompensés pour leurs performances combinent deux types de pales différents pour un refroidissement efficace et silencieux.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**Circuit imprimé exclusif**

Le design exclusif du circuit imprimé assure une alimentation optimale pour des performances puissantes.

**NVIDIA G-Sync™**

La technologie NVIDIA G-Sync™ assure une expérience de jeu fluide, sans déchirures à l'écran et avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 240 Hz.

**Design aérodynamique du radiateur**

Grâce à un design aérodynamique, le radiateur assure une excellente dissipation de chaleur.