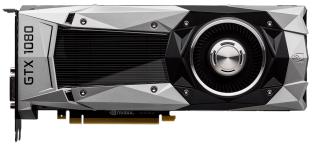
CARTES GRAPHIQUES

GeForce GTX 1080 Founders Edition



SPECIFICATIONS

Modèle	GeForce® GTX 1080 Founders Edition
Processeur graphique	NVIDIA GeForce® GTX 1080
Model	V801
Référence du cœur	GP104-400
Cœurs	2560 Units
Mémoire	8GB GDDR5X (256-bit)
Taille Mémoire	8192 Mo
Bus Mémoire	256-bit
Fréquence du GPU	Fréquence overclockée : 1733 MHz Fréquence de base : 1607 MHz
Vitesse mémoire	10010 MHz
Nombre de moniteurs supportés	4
Afterburner OC	Y
Technologie multi-GPU	SLI
DVI Dual-link	Oui
Technologie G-SYNC™	Y
Résolution numérique maximum	7680x4320
Adaptive Vertical Sync	Y
Support du procédé HDCP	2.2
Bloc d'alimentation recommandé	500 W
Connecteurs alimentation	1 x 8 broches
Sorties	DisplayPort x 3 (Version 1.4) / HDMI™ (Version 2.0) / DL-DVI-D
Compatibilité réalité virtuelle	Y
Version OpenGL	4.5
Dimensions	269 x 111 x 40 mm
Poids	1100 g / 1682 g
Dimensions	269 x 111 x 40 mm
Poids	1100 g

CONNECTIONS

FEATURES

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.

Compatible à la réalité virtuelle

Cette carte graphique fournit toutes les performances nécessaires à la prise en charge de la réalité virtuelle.

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.

Compatible à la réalité virtuelle

Profitez au mieux de la réalité virtuelle grâce à une expérience des plus fluides.

MSI Afterburner

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

Compatible à la réalité virtuelle

Profitez au mieux de la réalité virtuelle grâce à une expérience des plus fluides.

Support multi-GPU

Les cartes graphiques MSI supportent les configurations multi-GPU grâce à la technologie NVIDIA® SLI®.

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.

© 2023 Micro-Star Int'l Co.Ltd. MSI is a registered trademark of Micro-Star Int'l Co.Ltd. All rights reserved.© 2023 NVIDIA, the NVIDIA logo, GeForce, SHIELD, and NVIDIA G-SYNC are trademarks and/or registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries.

CARTES GRAPHIQUES

GeForce GTX 1080 Founders Edition

1. DisplayPort
2. HDMI™
3. DVI-D

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal assurent des performances élevées et une grande efficacité énergétique pour délivrer la meilleure expérience possible.

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal assurent des performances élevées et une excellente efficacité énergétique afin de délivrer la meilleure expérience possible.

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal offrent des performances élevées et assurent une excellente efficacité énergétique afin de vous garantir la meilleure expérience possible.

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal assurent des performances élevées et une excellente efficacité énergétique afin de délivrer la meilleure expérience possible.

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal assurent des performances élevées et une excellente efficacité énergétique afin de délivrer la meilleure expérience possible.

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal assurent des performances élevées et une excellente efficacité énergétique afin de délivrer la meilleure expérience possible.

MSI Afterburner

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

Compatible à la réalité virtuelle

Cette carte graphique fournit toutes les performances nécessaires à la prise en charge de la réalité virtuelle.

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.

Compatible à la réalité virtuelle

Cette carte graphique fournit toutes lesperformances nécessaires à la prise en charge de la réalité virtuelle.

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.

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.

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.

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.

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.

© 2023 Micro-Star Int'l Co.Ltd. MSI is a registered trademark of Micro-Star Int'l Co.Ltd. All rights reserved.© 2023 NVIDIA, the NVIDIA logo, GeForce, SHIELD, and NVIDIA G-SYNC are trademarks and/or registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries.

GeForce GTX 1080 Founders Edition

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.

Compatible à la réalité virtuelle

Cette carte graphique fournit toutes lesperformances nécessaires à la prise en charge de la réalité virtuelle.

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.

MSI Afterburner

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

Architecture Pascal

Les cartes graphiques cadencées par l'architecture Pascal assurent des performances élevées et une excellente efficacité énergétique afin de délivrer la meilleure expérience possible.

Generated 2023-03-30, check for the latest version www.msi.com/datasheet. The information provided in this document is intended for informational purposes only and is subject to change without notice.

© 2023 Micro-Star Int'l Co.Ltd. MSI is a registered trademark of Micro-Star Int'l Co.Ltd. All rights reserved.© 2023 NVIDIA, the NVIDIA logo, GeForce, SHIELD, and NVIDIA G-SYNC are trademarks and/or registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries.