



PNY GEFORCE RTX™ 3060 12GB UPRISING Dual Fan Edition

Multiprocesseurs de streaming NVIDIA Ampere

Les blocs de construction des GPU les plus rapides et les plus efficaces du monde, le tout nouveau Ampere SM multiplie par deux le débit FP32 et améliore l'efficacité énergétique.

Cœurs RT de 2ème génération

Bénéficiez d'un débit deux fois supérieur à celui des cœurs RT de première génération, ainsi que de la fonction RT et de l'ombrage simultanés pour un tout nouveau niveau de performance en matière de ray tracing.

Cœurs Tensoriels de 3ème génération

Obtenez un débit jusqu'à 2 fois supérieur avec la sparsité structurelle et les algorithmes d'IA avancés tels que le DLSS. Ces cœurs augmentent considérablement les performances des jeux et offrent de toutes nouvelles capacités d'IA.

LE GRAPHISME RÉINVENTÉ

La GeForce RTX™ 3060 vous permet de vous attaquer aux jeux les plus récents en utilisant la puissance d'Ampere, l'architecture RTX de 2e génération de NVIDIA. Bénéficiez de performances incroyables grâce à l'amélioration des Ray Tracing Cores et des Tensor Cores, aux nouveaux multiprocesseurs de streaming et à la mémoire G6 haute vitesse.

La toute nouvelle architecture NVIDIA Ampere est dotée des nouveaux Ray Tracing Cores de 2ème génération et des Tensor Cores de 3ème génération avec un débit plus important. Les multiprocesseurs de streaming NVIDIA Ampere sont les éléments constitutifs du GPU le plus rapide et le plus efficace au monde pour les joueurs et les créateurs de contenus.

Les GPU GeForce RTX™ 30 Series sont alimentés par l'architecture RTX de 2e génération de NVIDIA, offrant des performances optimales, des graphismes en ray-tracing et une accélération de l'IA pour les joueurs et les créateurs de contenus.

CARACTÉRISTIQUES

- Ray Tracing Cores de 2e génération
- Cores Tensor de 3e génération
- PCI Express® Gen 4
- Microsoft DirectX® 12 Ultimate
- GDDR6 Graphics Memory
- NVIDIA DLSS
- NVIDIA® GeForce Experience™
- NVIDIA G-SYNC®
- NVIDIA GPU Boost™
- Game Ready Drivers
- Vulkan RT API, OpenGL 4.6
- HDCP 2.3
- VR Ready

CONFIGURATION REQUISE

- Carte mère compatible PCI Express avec un emplacement graphique x16 à double largeur.
- Un connecteur d'alimentation supplémentaire à 8 broches
- Alimentation système de 550 W ou plus
- Microsoft Windows 10 (Novembre 2018 ou ultérieur), Windows 7 4 bits, Linux 64 bits
- Connexion Internet¹

SPECIFICATIONS PRODUIT

NVIDIA® CUDA Cores	3584
Fréquence du chipset	1320 MHz
Fréquence boostée	1777 MHz
Vitesse mémoire (Gbps)	15
Taille mémoire	12GB GDDR6
Interface mémoire	192-bit
Bande passante mémoire (Gbps)	360
TDP	170 W
NVLink	Non supporté
Sorties vidéo	DisplayPort 1.4a (x3), HDMI 2.1
Nombre d'écran(s)	4
Résolution	7680 x 4320 @60Hz (Digital)
Connecteur d'alimentation	1 x 8-Pin
Type de Bus	PCI-Express 4.0 x16

INFORMATIONS PRODUIT

PNY Part Number	VCG306012DFMPB
Code UPC	751492643120
Dimensions de la carte	25,88 x 12,7 x 4,2cm; Dual Slot

1. Le pilote de la carte graphique n'est pas inclus dans la boîte ; GeForce Experience téléchargera le dernier pilote de la carte graphique depuis Internet après l'installation.



PNY Technologies, Inc. 100 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054 | Tel 973-515-9700 | Fax 973-560-5590 | www.PNY.com
Features and specifications subject to change without notice. The PNY logo is a registered trademark of PNY Technologies, Inc.
All other trademarks are the property of their respective owners. © 2021 PNY Technologies, Inc. All rights reserved.

