

PNY GeForce GT 710 - carte graphique - GF GT 710 - 2 Go

PNY GeForce GT 710 - Carte graphique - GF GT 710 - 2 Go DDR3 - PCIe 2.0 x8 profil bas - DVI, D-Sub, HDMItest

Référence : GF710GTLH
Marque : PNY
Référence fabricant : GF710GTLH2GEPB
Code EAN : 3536403348861
Code UNSPSC : 43200000 1715120300



DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- PNY GF710GTLH2GEPB.
- Processeur graphique famille: NVIDIA, Processeur graphique: GeForce GT 710, Fréquence du processeur: 954 MHz.
- Mémoire carte graphique distincte: 2 Go, Type de mémoire de l'adaptateur graphique: GDDR3, Mémoire Bus: 64 bit.
- Résolution maximale: 4096 x 2160 pixels.
- Version DirectX: 12.0, Version OpenGL: 4.5, DVI dual-link.
- Type d'interface: PCI Express x8 2.0.
- Type de refroidissement: Passif

Description du produit

Profitez de plus beaux graphismes et de jeux plus rapides sur votre ordinateur portable avec l'architecture à économie d'énergie NVIDIA Kepler, vous offrant de performances additionnelles par rapport à la génération précédente. Affichez et créez des vidéos HD plus vite avec les logiciels accélérés par les GPU NVIDIA. Retouchez et partagez vos photos plus vite dans de nombreuses applications.

Support de Microsoft DirectX 11 Les GPU DirectX 11, compatibles avec le Shader Model 5.0, ont été conçus pour offrir des performances ultra-élevées avec de nouvelles caractéristiques graphiques incontournables incluant la tessellation accélérée par le GPU.

Pilotes NVIDIA Geforce Débloquez toute la puissance et toutes les capacités de votre GPU GeForce. Les pilotes NVIDIA GeForce délivrent constamment de nombreuses optimisations pour toute la durée de vie de votre notebook.

Accélération du décodage vidéo matériel La combinaison de l'accélération du décodage et du post-traitement vidéo haute définition offre une netteté d'image incomparable, des fonctions vidéo fluides, des couleurs fidèles et une mise à l'échelle précise de l'image pour les films et les vidéos, tout en assurant une consommation réduite.

Support PCI Express 3.0 et 2.0 La nouvelle architecture de bus PCI Express 3.0 supporte des transferts de données plus élevés et plus rapides pour une prise en charge des derniers jeux et des applications 3D les plus gourmandes, tout en assurant une compatibilité rétroactive avec les cartes mères PCI Express existantes.

Support DVI Dual-link Permet de gérer les écrans plats les plus grands et les plus précis de l'industrie avec un support HDCP complet.

Technologie NVIDIA FXAA La nouvelle technologie NVIDIA FXAA, basée sur les shaders et accessible depuis le Panneau de configuration NVIDIA, vous offre un anticrénelage haut de gamme dans des centaines de jeux PC.

NVIDIA Adaptive Vertical Sync La Synchronisation verticale adaptive est la solution. Quand le nombre d'images par seconde est élevé, la Synchronisation verticale élimine le tearing. Lorsque le nombre d'images par seconde diminue, elle prévient tout ralentissement de l'affichage. Les artefacts visuels disparaissent et vous pouvez vous concentrer sur vos jeux!

Points forts du produit

- Support de Microsoft DirectX 11
- Pilotes NVIDIA Geforce
- Accélération du décodage vidéo matériel
- Support PCI Express 3.0 et 2.0
- Support DVI Dual-link
- Technologie NVIDIA FXAA
- NVIDIA Adaptive Vertical Sync

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Carte graphique - profil bas
Type de bus	PCI Express 2.0 x8
Moteur graphique	NVIDIA GeForce GT 710
Horloge principale	954 MHz
Noyaux CUDA	192
Résolution maximale	4096 x 2160

Nombre maximum de moniteurs	3
Détails d'interface	HDMI VGA DVI-D (liaison double)
API prises en charge	OpenCL, DirectX 12, OpenGL 4.5
Fonctions	Nvidia GeForce 3D Vision Ready, technologie Nvidia CUDA, Nvidia PhysX-Ready, FXAA, NVIDIA Adaptive Vertical Sync
Mémoire	
Taille	2 Go
Technologie	DDR3 SDRAM
Largeur de bus	64 bits
Configuration requise	
Système d'exploitation requis	Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 (32/64 bits)
Mémoire vive minimale	2 Go
Alimentation requise	300 W
Exigences supplémentaires	Connexion Internet
Divers	
Consommation en fonctionnement	22 Watt
Normes de conformité	RoHS, REACH
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans

Fiche technique produite par OfficeXpress