

NVIDIA Quadro P620 - carte graphique - Quadro P620 - 2 Go - Adaptateurs inclus



NVIDIA Quadro P620 - Carte graphique - Quadro P620 - 2 Go
GDDR5 - PCIe 3.0 x16 profil bas - 4 x Mini DisplayPort - Adaptateurs inclus

Référence : P620
Marque : PNY
Référence fabricant : VCQP620V2-PB
Code EAN : 3536403375553
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Puissance inégalée. Liberté créative inégalée.

NVIDIA Quadro P620 Performance professionnelle complète et fonctionnalités dans un petit facteur de forme.

Le NVIDIA Quadro P620 combine un GPU Pascal Core 512 CUDA, une mémoire embarquée de grande taille et des technologies d'affichage avancées pour offrir des performances exceptionnelles pour une gamme de flux de travail professionnels. 2 Go de mémoire GPU ultrarapide permettent la création de modèles 2D et 3D complexes et un facteur de forme à profil bas et à profil unique flexible le rend compatible avec les châssis les plus encombrants et à faible consommation d'énergie. La prise en charge de jusqu'à quatre affichages 4K (4096x2160 @ 60 Hz) avec la couleur HDR vous donne un espace de travail visuel expansif pour voir vos créations avec des détails époustouflants.

PNY Technologies livre les cartes graphiques professionnelles avec tous les accessoires nécessaires à l'installation, comprenant les adaptateurs, les câbles, les équerres, un disque d'installation du logiciel et la documentation pour assurer une installation rapide et réussie. PNY Technologies offre une garantie de 3 ans en standard, des ingénieurs terrains et des hot-lines directes pour support technique avant et après-vente.

Caractéristiques du produit

- PNY VCQP620V2-PB.
- Processeur graphique famille: NVIDIA, Processeur graphique: Quadro P620 V2.
- Mémoire carte graphique distincte: 2 Go, Type de mémoire de l'adaptateur graphique: GDDR5, Mémoire Bus: 128 bit.
- Résolution maximale: 5120 x 2880 pixels.
- Version DirectX: 12.0, Version OpenGL: 4.5.
- Type d'interface: PCI Express x16 3.0.
- Type de refroidissement: Actif, Nombre de ventilateurs: 1 ventilateur(s)

Description du produit

Le NVIDIA Quadro P620 combine un GPU Pascal Core 512 CUDA, une mémoire embarquée de grande taille et des technologies d'affichage avancées pour offrir des performances exceptionnelles pour une gamme de flux de travail professionnels. 2 Go de mémoire GPU ultrarapide permettent la création de modèles 2D et 3D complexes et un facteur de forme à profil bas et à profil unique flexible le rend compatible avec les châssis les plus encombrants et à faible consommation d'énergie. La prise en charge de jusqu'à quatre affichages 4K (4096x2160 @ 60 Hz) avec la couleur HDR vous donne un espace de travail visuel expansif pour voir vos créations avec des détails époustouflants.

Des performances fiables Profitez d'une stabilité irréprochable et d'une excellente compatibilité matérielle à une certification pour plus des applications reconnues et au soutien sans faille des principaux éditeurs mondiaux. Améliorez les performances de vos applications avec la technologie NVIDIA Multi-GPU, qui combine plusieurs cartes NVIDIA Quadro ou NVIDIA Tesla au sein d'un même système afin d'accélérer les procédures professionnelles de visualisation et de calcul.

Fiabilité matérielle à toute épreuve Les produits NVIDIA se distinguent par une conception de haute qualité reposant sur du matériel à hautes performances et à basse consommation, ainsi que sur des composants soigneusement sélectionnés pour garantir des performances, une robustesse et une longévité exceptionnelles. Optimisez le temps de service de votre système et faites face à toutes les situations grâce aux rigoureuses procédures de test de NVIDIA, menées en collaboration avec les principaux constructeurs OEM et intégrateurs mondiaux.

Installez et gérez votre matériel en toute confiance Contrôlez et gérez à distance les produits Quadro de votre société en intégrant à votre plateforme d'administration le kit d'outils de gestion d'entreprise NVIDIA.

Points forts du produit

- Des performances fiables
- Fiabilité matérielle à toute épreuve
- Installez et gérez votre matériel en toute confiance

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Carte graphique - profil bas

Type de bus	PCI Express 3.0 x16
Moteur graphique	NVIDIA Quadro P620
Noyaux CUDA	512
Résolution maximale	5120 x 2880 à 60 Hz
Détails de la résolution maximale	DisplayPort: 5120 x 2880 / DVI (Dual-Link): 2560 x 1600 / DVI (Single-Link): 1920 x 1200
Nombre maximum de moniteurs	4
Détails d'interface	4 x Mini DisplayPort
API prises en charge	OpenCL, DirectCompute, DirectX 12, OpenGL 4.5, Vulkan
Fonctions	Technologie d'affichage multi-écran Nvidia nView, technologie Nvidia CUDA, Nvidia Quadro Mosaic Technology, Nvidia GPUDirect, ventilateur actif ultra silencieux, Shader Model 5.1, Quadro Sync 2, HDCP
Mémoire	
Taille	2 Go
Technologie	GDDR5 SDRAM
Largeur de bus	128-bit
Longueur d'onde	80 Go/s
Configuration requise	
Système d'exploitation requis	Linux, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10
Mémoire vive minimale	2 Go
Espace disque dur min.	200 Mo
Exigences supplémentaires	DVD-ROM, connexion Internet
Divers	
Consommation en fonctionnement	40 Watt
Accessoires inclus	Support de fixation extra-plat, support pleine hauteur
Logiciel(s) inclus	Pilotes d'affichage, Nvidia nView Desktop Management Software
Normes de conformité	DisplayPort 1.4, HDCP 2.2
Profondeur	14.5 cm
Hauteur	6.89 cm
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans

Fiche technique produite par OfficeXpress