



PODER ILIMITADO. LIBERDADE DE CRIATIVIDADE ILIMITADA. NVIDIA® QUADRO® P2000

O equilíbrio perfeito entre ótimo desempenho, excelentes recursos e formato compacto.

A Quadro P2000 possui o perfeito equilíbrio entre performance, excelentes recursos e formato compacto entregando uma experiência de criatividade incrível e produtividade em uma ampla variedade de aplicações 3D profissionais. Possui uma GPU da micro arquitetura Pascal equipada com 1024 CUDA cores, 5 GB GDDR5 de memória integrada e com a capacidade de suporte de até quatro displays 5K (5120x2880 @ 60Hz) nativamente. Esses fatores a tornam uma excelente opção para acelerar o desenvolvimento de processos e os fluxos de trabalho de criação de conteúdo que exigem interatividade acentuada com modelos 3D e cenas grandes e complexas.

As soluções gráficas Quadro são certificadas para uma ampla gama de aplicações profissionais sofisticadas, testadas pelos principais fabricantes de Workstations com apoio de uma equipe global de especialistas no segmento. Com isso, você pode ficar tranquilo para se concentrar em fazer o seu melhor trabalho.

O DIFERENCIAL PNY

A PNY fornece um serviço inigualável e compromisso com seus clientes de suas soluções gráficas profissionais. Além disso apresenta soluções completas, incluindo os adaptadores apropriados, cabos, brackets, discos de instalação e drivers e a documentação necessária para garantir uma rápida e bem sucedida instalação

¹ Conexões VGA/DVI/HDMI suportadas via adaptador/conector/bracket | ² Windows 7, 8, 8.1 e Linux | ³ O Produto é baseado de acordo com as especificações Khronos publicadas e ostenta suas conformidades de funcionamento. Tais especificações podem ser conferidas no site www.khronos.org/conformance | ⁴ A GPU oferece suporte a DX 12.0 API, Fator de Hardware nível 12_1

© 2017 NVIDIA Corporation e PNY. Todos direitos reservados. O logo NVIDIA, Quadro, nView, CUDA, NVIDIA Pascal e 3D Vision são marcas registradas pela NVIDIA e seus respectivos proprietários no EUA e outros países. O logotipo PNY é uma marca registrada pela PNY Technologies. OpenCL é uma marca registrada pela Apple Inc. usada sob licença da Khronos Group Inc. Todas as marcas são registradas pelos seus respectivos proprietários. Fev17

CARACTERÍSTICAS

- > Quatro conectores DisplayPort 1.4¹
- > DisplayPort com Audio
- > Compatibilidade com o software de gerenciamento de desktop NVIDIA nView®
- > Suporte a HDCP 2.2
- > Suporte a tecnologia NVIDIA Mosaic²
- > Suporte as tecnologias Iray e MentalRay

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- > Solução Gráfica Profissional NVIDIA® Quadro® P2000
- > Disco de Instalação
- > Guia rápido de utilização impresso
- > 01 Adaptador DisplayPort para DVI-D SL

GARANTIA E SUPORTE

- > 03 anos de garantia
- > Suporte Técnico especializado Pré e Pós Vendas
- > Solução Certificada para aplicações de Engenharia
- > Suporte Técnico de fácil acesso via telefone e e-mail



PART NUMBER PNY VCQP2000-PORPB

ESPECIFICAÇÕES

Memória da GPU	5 GB GDDR5
Interface de Memória	160-bit
Largura de Banda da Memória	Até 140 GB/s
NVIDIA CUDA® Cores	1024
Interface do Sistema	PCI Express 3.0 x16
Consumo Máximo	75 W
Solução Térmica	Ativa
Formato e medidas	4.4" H x 7.9" L, Single Slot
Conexões	4x DP 1.4
Conexões Simultâneas	4 diretas, 4 DP 1.4 Multi-Stream
Resoluções de Display	4x 4096x2160 @ 60Hz 4x 5120x2880 @ 60Hz
APIs Gráficas	Shader Model 5.1, OpenGL 4.5³, DirectX 12.0⁴, Vulkan 1.0³
APIs Computacionais	CUDA, DirectCompute, OpenCL™

PARCEIRO AUTORIZADO PNY Technologies, Inc.
PNY E NVIDIA® QUADRO® 100 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054
Tel 408 567 5500 | Fax 408 855 0680



Para mais informações, visite: www.pny.com/quadro