



ACELERE SUA CRIATIVIDADE. NVIDIA® QUADRO® K1200

Acelere sua criatividade com a NVIDIA® Quadro® K1200—agora compatível com gabinetes Full-Height de tamanho convencional e também Small Form Factor (slim).

A NVIDIA Quadro K1200 oferece incrível performance em aplicações 3D em sistemas compactos. Seu formato single slot low profile flexível torna essa solução compatível com qualquer gabinete ATX (full height) ou SFF (Small Form Factor). Possui 4GB de memória GDDR5 com largura de banda super rápida, permitindo lidar com grandes modelos 3D complexos e agora tem suporte de até quatro monitores nativamente através da conexão DP 1.2 com capacidade de atingir resoluções 4K, 3840x2160 @ 60 Hz e cores de 30 bits.

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 seguimento.

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.

CARACTERÍSTICAS

- > Formato compacto ideal para qualquer gabinete ATX ou SFF
- > Quatro conectores Mini DisplayPort 1.2
- > DisplayPort com Audio
- > Suporte as conexões VGA e DVI¹
- > Compatibilidade com o software de gerenciamento de desktop NVIDIA nView™
- > Suporte a HDCP
- > Suporte a tecnologia NVIDIA Mosaic²

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- > Solução Gráfica Profissional NVIDIA Quadro K1200
- > Bracket Low-Profile (SFF) anexado
- > Bracket ATX Incluído
- > Disco de Instalação
- > Guia rápido de utilização impresso
- > Quatro adaptadores mDP para DP

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	VCQK1200DP-PORPB
ESPECIFICAÇÕES	
Memória da GPU	4 GB GDDR5
Interface de Memória	128-bit
Largura de Banda da Memória	80 GB/s
NVIDIA CUDA® Cores	512
Interface do Sistema	PCI Express 2.0 x16
Consumo Máximo	45 W
Solução Térmica	Fansink Ultra Silencioso Ativo
Formato e medidas	2.7" H x 6.3" L, Slot Único, Low Profile
Conexões	4x Mini DP 1.2
Conexões Simultâneas	4 diretas, 4 DP 1.2 Multi-Stream
Resolução DP 1.2 Máxima	3840 x 2160 a 60 Hz
APIs Gráficas	Shader Model 5.0, OpenGL 4.5³, DirectX 12.0⁴
APIs Computacionais	CUDA, DirectCompute, OpenCL™

¹ Via adaptador/conector/bracket | ² Windows 7, 8, 8.1, 10 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 GPU oferece suporte a DX 12.0 API, Fator de Hardware nível 11_0

© 2015 NVIDIA Corporation e PNY. Todos direitos reservados. O logo NVIDIA, Quadro, nView, CUDA, Kepler, 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. OCT15

NVIDIA QUADRO
AUTHORIZED PARTNER



PNY Technologies, Inc.
100 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054
Tel 408 567 5500 | Fax 408 855 0680

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