



GEFORCE® GTX 780 3GB

VCGGTX7803XPB-PORT

PERFORMANCE INIGUALÁVEL, MELHOR EXPERIÊNCIA

A nova GeForce GTX 780 da PNY marca uma evolução no que se trata de performance de games – uma velocidade insana com uma experiência super silenciosa de operação a todo o tempo. Esses fatores são apenas possíveis, pois esse produto é equipado com a poderosa GPU NVIDIA Kepler™ com “apenas” 2.304 cores - 50% mais núcleos que o seu modelo antecessor. E mais, possui 3 GB de memória GDDR5 ultra-rápida e utiliza a Tecnologia NVIDIA GPU Boost 2.0, oferecendo mais do que a performance que você precisa para configurações extremas.

A EMBALAGEM DO PRODUTO CONTÉM

- A poderosa solução Gráfica GeForce® GTX 780 com 3GB de memória
- Guia de instalação rápida
- DVD de instalação com o seguinte conteúdo:
 - Guia de instalação detalhado
 - Drivers NVIDIA®
 - Demos NVIDIA® GeForce™
 - Software PhysX™
- Adaptador DVI para VGA

PRINCIPAIS FATORES

- Tecnologia NVIDIA® GPU Boost 2.0
- Tecnologia NVIDIA® Adaptive Vertical Sync
- Tecnologia NVIDIA® TXAA
- Tecnologia NVIDIA® FXAA
- Tecnologia NVIDIA® Surround™
- Suporte a quatro monitores:
 - 02 Dual-Link DVI
 - 01 HDMI 1.4b
 - 01 DisplayPort 1.2
- Microsoft® DirectX® 11.1 (fator 11_0)
- Tecnologia NVIDIA® PhysX®
- Tecnologia NVIDIA® 3D Vision®-Ready
- Tecnologia NVIDIA® SLI®-Ready

- Tecnologia NVIDIA® Shield™ -Ready
- Tecnologia NVIDIA® CUDA®
- Suporte a PCI Express 3.0
- Suporte a OpenGL 4.3
- Suporte a OpenCL™

REQUERIMENTOS DO SISTEMA

- Placa Mãe com slot PCI Express x16 livre (ocupa duas baias)
- 01 cabo de energia suplementar PCI Express de 8 pinos e 01 de 6 pinos
- Fonte de alimentação com no mínimo 600W reais ou superior (com o mínimo de 12V de corrente e 42A)
- 300 MB disponível no HD do sistema
- 2GB de memória do sistema (recomendado 4GB ou mais)
- Sistema Operacional Microsoft Windows 8, Windows 7, Windows Vista, ou Windows XP (32 ou 64-bit)
- Drive de DVD-ROM ou conexão com a Internet para instalação do produto
- Monitor compatível com as conexões DVI, HDMI, DisplayPort ou VGA

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

GPU	GeForce® GTX 780
CUDA Cores	2304
Core Speed	863 MHz
Boost Speed	902 MHz
Memory Size	3072 MB GDDR5
Memory Interface	384-bit
Memory Frequency	6008 MHz (effective)
TDP	250W-Active
SLI	3-Way SLI
Multi-Screen	4 Concurrent Screens* NVIDIA 3D Surround**
Outputs	Two Dual-Link DVI, HDMI 1.4b, DisplayPort 1.2
Resolution	2560x1600 (Digital)
Power Input	1x 8-pin Aux Input, 1x 6-pin Aux Input
Bus Type	PCI-Express 3.0 16x
UPC	751492566634
Card Dimensions	10.5" x 4.376" Dual-Slot
Box Dimensions & Weight	12.5" x 6.38" x 2.63" 3 lbs.

* Suporte a 3 e 4 monitores é possível apenas nos Sistemas Operacionais Windows 8, Windows 7 e Windows Vista. Windows XP ou versões anteriores somente suportam 2 monitores.

** Para execução da tecnologia NVIDIA® 3D SURROUND é requerido hardware adicional, consulte <http://www.nvidia.com/get3d> para informações detalhadas

*** A PNY oferece 01 de garantia para este produto. Fatores e Especificações são sujeitos a modificações sem aviso prévio.

