

NVIDIA GeForce® GTX 980 4GB XLR8 PRO OC

Edição XLR8 da PNY



Performance Pura, Experiência Extrema

A GeForce® GTX™ 980 é a solução gráfica mais avançada do mundo. Desenvolvida através da nova arquitetura NVIDIA® Maxwell™ oferece incrível performance atendendo aos atributos requisitados para obter a melhor experiência gamer possível em todos os jogos mais avançados da atualidade.

PRINCIPAIS FATORES

- Tecnologia PNY XLR8 Pro Cooling
- PNY Backplate Pre-instalado
- GPU e Memória Overclockados de Fábrica
- Tecnologia NVIDIA Super Resolution
- Tecnologia NVIDIA® GameWorks™
- Tecnologia NVIDIA GameStream™
- Suporte a NVIDIA G-Sync™-Ready
- Suporte a NVIDIA SHIELD™-Ready
- Suporte a Microsoft DirectX 12
- Suporte a NVIDIA GPU Boost 2.0
- Suporta quatro monitores sendo eles através das conexões:
 - Dual-link DVI
 - Mini-HDMI¹
 - Três Mini DisplayPort 1.2
- Tecnologia NVIDIA Adaptive Vertical Sync
- Tecnologia NVIDIA Surround™
- Suporte NVIDIA SLI®-Ready
- Tecnologia NVIDIA CUDA®
- Suporte PCI Express 3.0
- Suporte OpenGL 4.4 & OpenCL™



GTX 980 4GB XLR8 PRO OC
Cooler de Referência

ESPECIFICAÇÕES

NVIDIA GeForce® GTX 980 4GB XLR8 PRO OC

Part Number PNY	VCGGTX9804XPB-XP-OC
Código UPC	751492579030
Dimensões da Placa	4.376" x 11.2" Dual-Slot
Clock da Memória	7.2
GPU	GeForce® GTX 980
NVIDIA CUDA Cores	2048
Velocidade do Core	1228 MHz
Velocidade em Boost	1329 MHz
Quantidade de Memória	4096 MB GDDR5
Interface de Memória	256-bits
Multi-Displays	4
Resolução (Digital) Máxima	4096 x 2160
Conexões de Energia	01 de 8 Pinos + 01 de 6 Pinos
Tipo de Barramento	PCI-Express 3.0 x16

REQUERIMENTOS MÍNIMOS DO SISTEMA

- Placa Mãe com slot PCI Express x16 livre (ocupa duas baías)
- 01 cabo de energia suplementar PCI Express de 6 pinos e 01 de 8 pinos
- Fonte de alimentação com no mínimo 500W reais²
- 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
- Drive de DVD-ROM ou conexão com a Internet para instalação do produto

¹ Suporte a conexão HDMI disponibiliza recursos da tecnologia GPU-accelerated Blu-ray 3D (Blu-ray 3D playback requer a aquisição de um player CyberLink, ArcSoft, Corel, ou Sonic), x.v.Color, HDMI Deep Color, e sistema de som 7.1 digital surround. Faça o upgrade da sua GPU para compatibilidade 3D total utilizando a tecnologia NVIDIA 3DTV Play™, disponibilizando recursos gaming 3D, visualização de fotos, e vídeo stream 3D. Saiba mais em www.nvidia.com/3dtv.

² Recursos energéticos mínimos requeridos baseados em um PC com processador Intel Core i7 3.2GHz.

³ O driver Gráfico não é incluído na caixa e pode ser baixado após a instalação física da placa junto com o software GeForce Experience.