



## GEFORCE® GTX 650 Ti Boost 2GB

## VCGGTX650TBQXPB-PORT

### Experiência Turbinada com Games.

Apresentamos a nova GeForce GTX 650 Ti BOOST XLR8 da PNY, a mais recente integrante da premiada família NVIDIA® Kepler™ de potentes GPUs para jogos. Com a GeForce GTX 650 Ti XLR8 BOOST temos 66% mais largura de banda de memória, Tecnologias NVIDIA® SLI® e NVIDIA GPU Boost, que maximiza dinamicamente as velocidades de clock proporcionando o melhor desempenho dentre todos os modelos de GTX 650 existentes. Esta placa gráfica possui um novo design e uma impressionante melhoria de desempenho de 30%, agora você pode jogar todos os seus games favoritos em resolução full-HD e configurações de alta qualidade.

### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Placa Gráfica GeForce GTX 650 Ti Boost
- Manual Rápido de Instalação
- DVD de Instalação que contém: Guia detalhado de instalação, Drivers NVIDIA®, Demos NVIDIA® GeForce® e Software de Sistema PhysX™
- Adaptador DVI para VGA
- Adaptador de Energia PCIe Molex de 6 pinos

### PRINCIPAIS FATORES

- Arquitetura de GPU NVIDIA® Kepler™
- Tecnologia NVIDIA® GPU Boost
- Tecnologia NVIDIA® FXAA™
- Tecnologia NVIDIA® TXAA™
- Tecnologia NVIDIA® Adaptive Vertical Sync
- Tecnologia NVIDIA® Surround™
- Microsoft® DirectX® 11
- Tecnologia NVIDIA® PhysX®
- NVIDIA® 3D Vision®-Ready\*\*
- NVIDIA® SLI Ready®

- Tecnologia NVIDIA® CUDA™ com CUDA C/ C++, DirectCompute e suporte a OpenCL
- Tecnologia NVIDIA® PureVideo® HD
- PCI Express 3.0
- OpenGL 4.3

### REQUERIMENTOS DO SISTEMA

- Placa mãe com slot PCI Express x16 (duas baias) livre
- 01 conector de energia suplementar PCI Express de 6 pinos
- Fonte de alimentação que forneça no mínimo 450W ou mais (mínimo 12V e 24A)
- Mínimo de 300 MB disponível no disco (HD) e 2GB de memória de sistema (Recomendado 4GB ou mais)
- Sistemas Operacionais Microsoft Windows 8, Windows 7, Windows Vista ou Windows XP (32 ou 64-bit), Drive DVD-ROM ou conexão à internet para instalação
- Monitores com compatibilidade a conexões DVI, HDMI, DisplayPort ou VGA

### ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

	GPU	GeForce GTX 650 Ti Boost
<b>CUDA Cores</b>		768
<b>Core Speed</b>		980 MHz
<b>Boost Speed</b>		1033 MHz
<b>Memory Size</b>		2048 MB GDDR5
<b>Memory Interface</b>		192-bit
<b>Memory Frequency</b>		6008 MHz
<b>TDP</b>		140W Active
<b>Multi-Screen</b>		4 Concurrent Screens* NVIDIA Surround
<b>Outputs</b>		Dual-Link DVI-I, Dual-Link DVI-D, HDMI®, DisplayPort
<b>Resolution</b>		2560×1600 (Digital)
<b>Power Input</b>		1× 6-pin PCI-E Power
<b>Bus Type</b>		PCI-Express 3.0 16x
<b>UPC</b>		751492564913
<b>Card Dimensions</b>		7.7" × 4.4" Dual-Slot
<b>Box Dimensions &amp; Weight</b>		12.5" × 6.3" × 2.6" 1.6 lbs.

1. Melhoria do desempenho medido em relação GeForce GTX 650 Ti através do software 3DMark11

\* Suporte a 4 monitores somente através do Windows 7 e Windows Vista. Windows XP ou versões anteriores somente suportam 02 monitores.

\*\* A Tecnologia NVIDIA 3D requer hardware adicional, por favor, confira em [www.nvidia.com/get3d](http://www.nvidia.com/get3d) para informações mais detalhadas.

\*\*\* A PNY oferece 01 ano de Garantia para este produto.

