



PNY GEFORCE® GTX 1650 4GB XLR8 Gaming Overclocked Edition



Performance de Primeira Classe

Performance de primeira classe com os avançados recursos gráficos da premiada arquitetura NVIDIA Turing.



Turing Shaders

A execução simultânea de operações de cálculos em ponto flutuante e números inteiros, a tecnologia de sombreamento adaptável e uma nova arquitetura de memória unificada permitem aumentos impressionantes de desempenho nos jogos atuais.



Gráficos em estado de "Arte"

Usufrua de Recursos gráficos de última geração, incluindo sombreamento de taxa variável, sombreamento de malha e renderização de múltiplas visualizações.

A REINVENÇÃO DAS PLACAS GRÁFICAS

A GeForce® GTX 1650 é construída com o desempenho gráfico inovador da premiada arquitetura NVIDIA Turing™. Com até 2X o desempenho da GeForce GTX 950, essa GPU está extremamente preparada para os jogos mais populares da atualidade.

As soluções gráficas GeForce GTX 1650 são placas avançadas projetadas para oferecer uma poderosa combinação de inovação em jogos e gráficos de última geração.

Através desta solução seu PC terá uma performance até 2X superior que a oferecida pela GeForce GTX 950 e até 70% mais rápida do que a GTX 1050 nos jogos mais recentes.

PRINCIPAIS FATORES

- Desenvolvida através da arquitetura Turing
- NVIDIA® GeForce Experience™
- NVIDIA® Ansel
- NVIDIA® Highlights
- Game Ready Drivers
- Microsoft® DirectX® 12 API, Vulkan API, OpenGL 4/5
- HDMI 2.0b, DVI-D
- HDCP 2.2
- NVIDIA® GPU Boost™

REQUERIMENTOS DO SISTEMA

- Placa mãe com suporte a slot duplo PCI Express x16
- Fonte com potência real de 300 W ou superior²
- 1.5 GB de espaço disponível no HD
- Mínimo de 8 GB de memória do Sistema (Recomendado 16 GB ou mais)
- Microsoft Windows 10 64-bits (com update de April de 2018 ou superior), Windows 7 64-bits, Linux 64-bits
- Conexão a Internet³

ESPECIFICAÇÕES

NVIDIA® CUDA Cores	896
Clock Speed	1485 MHz
Boost Speed	1725 MHz
Velocidade da Memória (Gbps)	8
Quantidade de memória	4GB GDDR5
Interface de memória	128-bits
Largura de Banda da Memória (Gbps)	128
Consumo	75 W
NVLink	Não há suporte
Conexões	HDMI 2.0b, DVI-D
Multi-Screen	Sim
Resolução	7680 x 4320 @60Hz (Digital) ¹
Conexão de Energia	Não possui
Tipo de Barramento	PCI-Express 3.0 x16

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Part Number PNY	VCG16504SFPPB-O
Código UPC	751492627410
Dimensões da Placa	1.57" x 5.7" x 3.9"; Dual-Slot
Dimensões da Caixa	12.39" x 2.26" x 7.13"

- 1 7680 x 4320 @60Hz RGB8-bit com conectores duais DisplayPort ou 7680 x 4320 @60Hz com conector DisplayPort 1.3 (8-bits).
- 2 As recomendações são baseadas em um PC configurado com Intel Core i7 de 3.2 GHz. O sistema montado pode exigir mais ou menos energia, dependendo de sua configuração.
- 3 O driver da placa gráfica não é incluído na caixa; A aplicação GeForce Experience pode ser baixada após a instalação da versão mais recente do driver NVIDIA GeForce.



PNY Technologies, Inc. 100 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054 | Tel 973-515-9700 | Fax 973-560-5590 | www.PNY.com
Fatores e especificações sujeitos a alteração sem aviso prévio. O logotipo PNY é uma marca registrada da PNY Technologies, Inc. Todas as outras marcas registradas são de propriedade de seus respectivos donos. © 2019 PNY Technologies, Inc. Todos os direitos reservados.

