

PNY

NVIDIA® GeForce® GTX 1060 6GB



PERFEIÇÃO GAMING

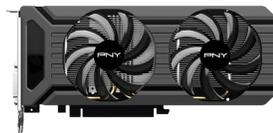
A solução Gráfica PNY GeForce GTX 1060 ostenta inúmeras novas tecnologias inovadoras do cenário gamer atual o que torna sua experiência perfeita. Municiada através da mais avançada arquitetura de GPU já criada, NVIDIA Pascal™ - a GeForce GTX 1060 proporciona um desempenho brilhante em realidade virtual e muito além.

Essa avançada placa gráfica é equipada com a tecnologia FinFET ultra-rápida e suporte a DirectX 12. Isto significa que você pode contar com uma experiência e desempenho incríveis, até 3X mais rápida que as GPUs da geração anterior, em todos os títulos mais avançados, com suporte total a VR.

Além disso, usufrua de mais realismo a cada jogo através da tecnologia NVIDIA GameWorks™ que proporciona uma verdadeira experiência cinematográfica com fluidez surpreendente.

PRINCIPAIS RECURSOS

- Tecnologia VR Ready
- Tecnologia Simultaneous Multi-Projection
- Suporte a NVIDIA Ansel
- Tecnologia NVIDIA G-SYNC™
- Tecnologia NVIDIA GameStream™
- Tecnologia NVIDIA GPU Boost™ 3.0
- Suporte a Microsoft® DirectX® 12
- Suporte a API Vulkan
- Suporte a Open GL 4.5
- Tecnologia PCI Express 3.0
- Resolução Max Digital de - 7680 x 4320 @ 60Hz¹
- Conectores gráficos:
 - 3x DisplayPort 1.4
 - HDMI 2.0b
 - DL-DVI



GTX 1060 6GB

ESPECIFICAÇÕES

NVIDIA GeForce® GTX 1060	
Part Number PNY	VCGGTX10606PB
Código UPC	751492596990
Dimensões da Placa	9.85" x 4.53" Dual-Slot
Dimensões da Caixa	15.5" x 7.7" x 3.8"
Peso	2.5 lb
NVIDIA® CUDA Cores	1280
Velocidade do Core	1506 MHz
Velocidade em Boost	1708 MHz
Clock da Memória (Gbps)	8
Quantidade de Memória	6GB GDDR5
Interface de Memória	192 bits
Bandwidth da Memória (GB/sec)	192
Consumo	120 W
SLI	Não Suportado
Multi-Display	Sim
Resolução	7680 x 4320 @ 60 Hz (Digital) ¹
Conexão de Energia	Uma de 6 Pinos
Tipo de Barramento	PCI Express 3.0 x16

REQUERIMENTOS MÍNIMOS DO SISTEMA:

- Placa mãe com pelo menos 01 slot dual PCI Express x16 disponível.
- Cabo de energia PCI Express suplementar de 06 pinos.
- Fonte de alimentação com pelo menos 400 W reais ou mais²
- 300 MB de espaço disponível no disco rígido do sistema.
- 2 GB de memória do sistema (Recomendados 4 GB ou mais)
- Windows 7-10, Linux e FreeBSD x86.
- Drive de DVD-ROM ou conexão a Internet ³

1. Para resolução de 7680 x 4320 @60Hz RGB8-bit é necessário o uso de conectores dual DisplayPort e 7680 x 4320 @60Hz YUV420 8-bit, conector DisplayPort 1.3.
2. Potência mínima requerida do sistema baseada em um PC configurado com processador Intel Core i7 3.2GHz.
3. O disco de driver gráfico não é incluído na caixa do produto, o driver e a aplicação GeForce Experience pode ser baixada através da internet antes ou depois da instalação física da placa.