



mGPU NVIDIA® GeForce® 9300/9400 | Folheto de venda

Segmento do produto: Típico (Mainstream)

Incrível potência: Obtenha 16 núcleos de processamento gráfico e o poder da tecnologia CUDA com as motherboards com GPUs NVIDIA® GeForce® Série 9

Mensagens principais

A melhor performance do mercado em gráficos e aplicativos, com GPU de 16 núcleos para DirectX 10, tecnologia NVIDIA CUDA™ e PhysX

A melhor performance em PC otimizado com custo inferior a 500 dólares

Processador de vídeo dedicado NVIDIA® PureVideo® HD para uma impressionante reprodução em Blu-Ray com especificações completas

Performance com mais 70% de velocidade com a tecnologia NVIDIA® Hybrid SLI®

Segmento de produto



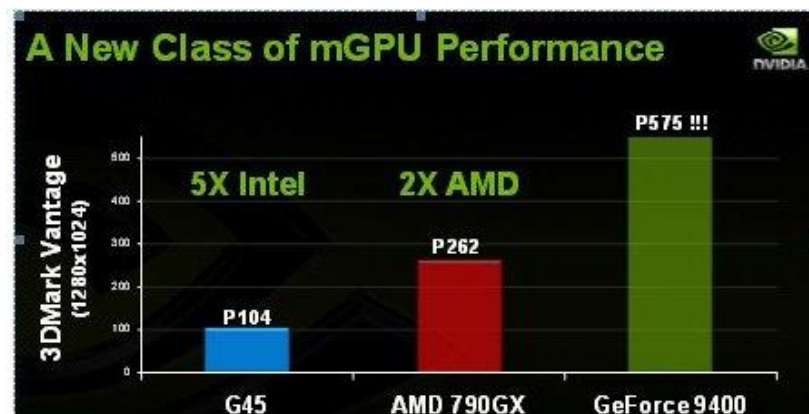
Intel

Performance	GeForce 9400	G45
	GeForce 9300	G43
Típico (Mainstream)	GeForce 7100	
	GeForce 7050	G31

Especificações do produto

Mercado-alvo:	Performance gráfica com excelente preço	Excepcional performance gráfica da motherboard
DirectX 10	DirectX 10	DirectX 10
Núcleos gráficos	16	16
Clock núcleo/shader	450/1200 MHz	580/1400 MHz
Resolução máxima	2560x1600	2560x1600
Hybrid SLI	Sim	Sim
Vídeo	PureVideo HD	PureVideo HD
Áudio	7.1 LPCM	7.1 LPCM
Monitor	HDMI, DVI link duplo, DP ou VGA	HDMI, DVI link duplo, DP ou VGA
FSB	1333 MHz	1333 MHz
Memória	DDR3 -1333	DDR3 -1333
	DDR2 -800	DDR2 -800
	Canal duplo	Canal duplo
PCI Express	1 x16, 4 x1 Gen2	1 x16, 4 x1 Gen2
SATA	6	6
RAID	0,1,0+1,5	0,1,0+1,5
Rede	10/100/1000	10/100/1000
USB	12 / 2C	12 / 2C

Gráfico de desempenho



Testes realizados em: Intel/NVIDIA: Core 2 Duo E8400, DDR2 800 2 GB, Vista Enterprise de 32 bits, drivers 176.29
AMD Phenom 9600, DDR2 800 2 GB, Vista Enterprise de 32 bits, Catalyst 8.7

NVIDIA Corporation | 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, EUA | T (408)486 2000 | F (408)486 2200 | www.nvidia.com

© 2008 NVIDIA Corporation. NVIDIA, o logotipo da NVIDIA, GeForce, PureVideo, e NVIDIA SLI são marcas comerciais e/ou marcas registradas da NVIDIA Corporation. Todos os direitos reservados. Todos os nomes de empresas e produtos podem ser marcas comerciais ou registradas dos respectivos proprietários aos quais estão associados. Recursos, disponibilidade e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso.

