



“As motherboards nForce® e as GPUs GeForce® da NVIDIA® oferecem aos usuários a performance e a estabilidade necessárias para garantir um extraordinário desempenho no Windows Vista™”

- Mike Sievert, Vice Presidente Corporativo, Marketing de Clientes Windows

As motherboards NVIDIA® nForce® e as GPUs GeForce®, famosas mundialmente pela inovação, estabilidade e performance premiadas, são a escolha de técnicos e clientes de todo o mundo. Juntas, elas são ingredientes essenciais para o melhor desempenho no Windows Vista.™



O que é Windows Vista?



O Windows Vista é o primeiro sistema operacional Windows que utiliza o poder de uma GPU (unidade de processamento gráfico) dedicada. As GPUs NVIDIA® GeForce® são essenciais para acelerar o desempenho do Windows Vista pois oferecem uma aperfeiçoada interface de usuário 3D, produtividade melhorada, fotos vibrantes, suavização, vídeos de alta definição e jogos realistas. Para um completo desempenho no Windows Vista, a Microsoft e outros especialistas da área recomendam a utilização de um PC que seja 10 vezes mais potente que os exigidos pelas gerações anteriores do Windows. Os PCs baseados no NVIDIA nForce® fornecem a performance, qualidade e confiabilidade determinadas, essenciais para um pleno desempenho no Windows Vista.



Benefícios

Por que as GPUs NVIDIA® GeForce?



Desempenho para usuário premium

- Roda a Interface de Usuário da versão Aero do Windows Vista
- Segundo processador para o PC dedicado a gráficos, liberando a CPU para uma melhor performance em ambientes multimídia complexos.



Produtividade melhorada

- Tempos de resposta mais rápidos, desktop e mais eficiência multitarefa.
- Acesso instantâneo a múltiplas janelas abertas.
- Suporte a múltiplos monitores.



Fotos nítidas e vibrantes

- Inigualável pureza de cor com o NVIDIA® Digital Vibrance Control™.
- Visualização e manipulação de fotos em altas resoluções.



Vídeos de alta qualidade e alta definição

- Reprodução de discos HD DVD e Blu-ray™ com a tecnologia HD NVIDIA® PureVideo™.
- Saída facilitada para sua TV ou HDTV.



Jogos ultra-realistas

- Aceleração dos últimos padrões em 3D
- Performance inigualável
- Estabilidade, confiabilidade e compatibilidade

Por que as motherboards NVIDIA® nForce®?



Performance de sistema otimizada

- Arquitetura de sistema de grande largura de banda otimiza o processamento da CPU e da GPU.



Redes mais rápidas

- O Mecanismo de Rede Dedicada livra a CPU da transferência da grande mídia HD da rede, destinada ao Sistema Operacional Windows Vista.
- A conexão a uma rede de banda larga fornece acesso mais rápido a arquivos de música e vídeo.
- O NVIDIA® FirstPacket™ prioriza seu tráfego de rede para melhor desempenho em jogos e voz sobre IP.



Proteção para arquivos multimídia

- A Tecnologia de armazenamento NVIDIA® MediaShield™ protege fotos digitais, vídeos e músicas de falhas de discos e discos corrompidos.



Qualidade para se confiar

- Testada amplamente com todas as GPUs GeForce® para operação confiável e livre de defeitos.
- Os principais fabricantes de PC escolheram as motherboards NVIDIA® nForce® para seus Windows Vista Premium Ready, projetada com alta qualidade e confiabilidade.

