

IL NON PLUS ULTRA DELLE PIATTAFORME DI GIOCO

I PC e i notebook Media Center basati su soluzioni tecnologiche NVIDIA non si limitano a offrire soltanto una soluzione completa per l'intrattenimento digitale, ma presentano anche la migliore piattaforma di gioco possibile, che consente di giocare ai titoli più appassionanti nel modo in cui i loro progettisti li hanno concepiti.

SUPPORTO HARDWARE PER I TITOLI PIÙ APPASSIONANTI

Realizzata sulla base delle GPU GeForce FX e GeForce FX Go, NVIDIA Media Center Product Suite offre hardware perfettamente compatibile con le API Microsoft DirectX® 9.0 e in grado di eseguire in modo impeccabile giochi 3D e applicazioni di nuova generazione. Potenziate dal motore NVIDIA® CineFX™, le GPU NVIDIA GeForce FX e GeForce FX Go offrono effetti speciali di livello cinematografico oltre ogni immaginazione, a velocità e risoluzioni senza precedenti e sono in grado di portare la qualità grafica a un nuovo livello.

SURROUND IMMERSIVO

Grazie a PC Media Center basati su soluzioni NVIDIA nForce2PC e con funzionalità audio NVIDIA SoundStorm, potete davvero immergervi nelle vostre esperienze di gioco. Ora potete udire il rombo delle auto di Formula Uno o i passi di un nemico che tenta di sorprendervi con tutta la qualità del surround Dolby Digital 5.1.

NVIDIA Media Center Product Suite

CARATTERISTICHE DI GIOCO

- GeForce FX, GeForce FX Go - supporto delle API DirectX 9.0
- NVIDIA SoundStorm
- NVIDIA ForceWare UDA - Compatibilità. Affidabilità. Prestazioni.
- Compatibilità con The Way It's Meant To Be Played

ARCHITETTURA DRIVER UNIFICATA NVIDIA FORCEWARE

La ForceWare Unified Driver Architecture (UDA), una singola architettura di driver per tutti i prodotti NVIDIA garantisce la massima compatibilità, affidabilità e le migliori prestazioni del settore con i giochi più sbalorditivi del momento. Inoltre, il costante aggiornamento delle prestazioni e delle funzionalità di ForceWare significa che il vostro PC o notebook Media Center basato su GPU GeForce FX, GeForce FX Go e architettura NVIDIA nForce2 sarà in grado di trasformarsi nel non plus ultra delle piattaforme di gioco.

Il cuore dei PC Media Center più potenti del mondo



Immaginate di poter disporre di tutti i mezzi digitali - TV, fotografie, filmati amatoriali, musica - da un unico dispositivo, con la possibilità di accedere a ogni singolo file da un solo telecomando. Il sistema operativo Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2004, unito alla tecnologia NVIDIA, trasforma il vostro PC da tavolo o portatile in un vero e proprio centro di intrattenimento, rendendo i PC dotati di questa soluzione i più interessanti sul mercato, almeno fra quelli con sistema operativo Windows.

NVIDIA offre una suite completa di prodotti per ottimizzare l'esperienza di Media Center fra cui:

- GPU NVIDIA® GeForce FX
- GPU NVIDIA GeForce FX Go mobili
- MCP NVIDIA nForce 2
- Software NVIDIA ForceWare con controlli Media Center personalizzati
- Scheda sintonizzatrice NVIDIA MCE TV PCI

NVIDIA è il fornitore tecnologico di preferenza per la maggioranza dei PC e notebook Media Center attualmente distribuiti da società di punta del settore quali ABS, Alienware, CyberPower, Gateway, HP, iBuyPower, Toshiba, ViewSonic e altre ancora. Con un sistema Media Center basato su NVIDIA, gli utenti ottengono video sensazionale e di alta qualità, audio immersivo, qualità fotografica ad alta risoluzione e il non plus ultra fra le piattaforme di gioco. Unita all'affidabilissima NVIDIA Unified Driver Architecture (UDA), questa soluzione garantisce compatibilità, stabilità e affidabilità con tutte le più nuove applicazioni e periferiche.

THE WAY IT'S MEANT TO BE PLAYED

Il cuore dei giochi più sensazionali. Grafica cinematografica davvero incredibile: Ci sono delle ragioni validissime che spingono i giocatori su PC di tutto il mondo a preferire NVIDIA. Cercate il logo del programma "NVIDIA®: The way it's meant to be played™" sui giochi e sull'hardware per PC e notebook Media Center per la massima semplicità di installazione ed esecuzione.



NVIDIA Ltd. | 14 Place Marie-Jeanne Bassot | 92593 Levallois Perret, France | Phone: +33 (0)1 55 63 84 90 | Fax: +33 (0)1 55 63 85 10 | <http://eu.nvidia.com>

© 2003 NVIDIA Corporation. Il NVIDIA, il logo dell'occhio NVIDIA, il logo "The way it's meant to be played", GeForce, NVIDIA ForceWare, NVIDIA nForce, NVIDIA SoundStorm, CineFX e Digital Vibrance Control sono marchi registrati e/o marchi di NVIDIA Corporation negli USA e in altri paesi. Tutti i nomi di società e/o di prodotti possono essere marchi e/o marchi registrati dei rispettivi detentori con i quali sono associati. Caratteristiche, prezzi, disponibilità e specifiche tecniche sono soggetti a modifica senza preavviso.





NVIDIA

NVIDIA Media Center Product Suite

Il cuore dei PC Media Center più potenti del mondo

VIDEO SENSAZIONALE E DI ALTISSIMA QUALITÀ

Grazie allo sfruttamento più completo di tecnologie innovative e di straordinario potenziale, NVIDIA ha potuto rendere estremamente competitiva la propria implementazione di Media Center e garantire la massima qualità di visualizzazione per TV, DVD e filmati amatoriali.

HARDWARE DEDICATO PER LA MASSIMA NITIDEZZA VIDEO

NVIDIA Media Center Product Suite presenta codifica MPEG-2 hardware tramite la scheda sintonizzatrice NVIDIA MCE TV PCI. A differenza dalle normali soluzioni basate sulla codifica software, che si affidano alla CPU, la soluzione hardware dedicata di NVIDIA garantisce una qualità di servizio assolutamente ininterrotta per un'esperienza di visione televisiva decisamente superiore. La combinazione sinergica di decoder hardware integrati e del motore di elaborazione video (VPE) NVIDIA dedicato offerta dalle GPU GeForce FX e GeForce FX Go offre la massima qualità possibile di riproduzione DVD e video nonché di visualizzazione.

DRIVER PER IL SUPPORTO DEL COLORE ESTESO

Grazie ai driver che consentono il controllo del colore esteso, il software NVIDIA ForceWare offre una gamma completa di colore dinamico che impedisce la perdita di tonalità di bianco e nero comunemente provocata dalla conversione tra i dispositivi video e i normali monitor per computer. Grazie all'offerta dello spettro completo di colori, la conversione degli spazi di colore NVIDIA è in grado di preservare la fedeltà del colore originale delle informazioni video per offrire un'esperienza video più ricca e vicina al vero.

NVIDIA Media Center Product Suite

CARATTERISTICHE VIDEO

- GeForce FX, GeForce FX Go, VPE e decoder MPEG-2 On-Chip
- Scheda di sintonizzazione TV con codifica MPEG-2 hardware TV NVIDIA MCE TV - PCI
- Connettori FireWire NVIDIA nForce2
- Driver per supporto colori estesi ForceWare
- Impostazioni di controllo Media Center personalizzate ForceWare

CONTROLLI PERSONALIZZATI DI MEDIA CENTER

Il software NVIDIA ForceWare offre impostazioni personalizzate ai sistemi Media Center. Queste impostazioni consentono agli utenti di controllare schema di colori, luminosità, contrasto, tonalità, saturazione, gamma e qualità digitale di trasmissioni in diretta TV o DVD dal semplicissimo telecomando di Microsoft Media Center.

CONNESSIONI AI SUPPORTI DIGITALI AD ALTA VELOCITÀ

NVIDIA Media Center Product Suite semplifica al massimo la creazione, la realizzazione pratica e la visualizzazione di video amatoriali digitali. Grazie ai connettori FireWire ad alta velocità, è possibile collegare il proprio PC Media Center NVIDIA basati su nForce2 a una videocamera digitale per importare il girato in una soluzione di montaggio per home video.



ESPERIENZA AUDIO IMMERSIVA

Microsoft Media Center Edition semplifica l'organizzazione e la riproduzione di musica digitale sul proprio PC o notebook. Grazie a NVIDIA Media Center Product Suite si può essere certi di non perdere più neppure una nota della propria canzone preferita e neanche un sospiro dei classici cinematografici.

NVIDIA Media Center Product Suite

CARATTERISTICHE AUDIO

- Connettore S/PDIF NVIDIA nForce2
- NVIDIA SoundStorm
- Connettori USB 2.0 e connettori FireWire NVIDIA nForce

AUDIO DIGITALE STUPEFACENTE PER FILMATI E MUSICA

La connessione del proprio home theater a un PC Media Center basato su NVIDIA nForce2 con tecnologia audio NVIDIA SoundStorm mediante un connettore S/PDIF permette di riprodurre i propri motivi preferiti in formato MP3, o vedere DVD in Dolby® Digital 5.1 surround.

CONNETTIVITÀ INCORPORATA

I PC Media Center basati su NVIDIA nForce2 offrono connessioni USB 2.0 e FireWire in modo da permettere il rapido trasferimento su un lettore MP3 esterno delle proprie canzoni preferite.



QUALITÀ FOTOGRAFICA AD ALTA RISOLUZIONE

Microsoft Media Center Edition semplifica al massimo le attività di organizzazione, reperimento e visualizzazione delle proprie immagini preferite. Grazie alla sua lunga tradizione nel campo delle innovazioni multimediali, NVIDIA porta ai PC Media Center la pluripremiata architettura di visualizzazione GeForce, la connettività di NVIDIA nForce2 e il software ForceWare con funzioni di controllo avanzato del colore, ovvero tutti gli elementi necessari per ottenere una visualizzazione delle fotografie di qualità davvero straordinaria.

ARCHITETTURA DI VISUALIZZAZIONE PLURIPREMIATA

Realizzate sulla base dell'architettura di visualizzazione pluripremiata GeForce, le GPU GeForce FX e GeForce FX Go portano RAMDAC ad alta qualità ai PC Media Center per la massima nitidezza delle immagini e presentazioni fotografiche ad alta risoluzione.

CONNETTIVITÀ PER DISPOSITIVI DIGITALI

I PC NVIDIA Media Center basati su nForce2 dispongono di connettori USB 2.0 per consentire un rapido collegamento delle fotocamere digitali e accedere con facilità a tutte le fotografie digitali del proprio archivio.

NVIDIA DIGITAL VIBRANCE CONTROL

ForceWare presenta la tecnologia NVIDIA® Digital Vibrance Control™, dotata di speciali controlli delle impostazioni di colore che permettono di regolare i livelli di qualità digitale, luminosità, contrasto e gamma delle proprie fotografie.

NVIDIA Media Center Product Suite

CARATTERISTICHE DELLE FOTOGRAFIE

- Architettura di visualizzazione GeForce, pluripremiata
- Connettori USB 2.0 NVIDIA nForce2
- NVIDIA Digital Vibrance Control