



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 08-02-2011 17:59

SAPPHIRE lancia XtendTV



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/3323/sapphire-lancia-xtendtv.htm>)

Guarda i tuoi programmi TV preferiti ovunque ti trovi nel mondo!

COMUNICATO STAMPA

↔



↔

SAPPHIRE Technology introduce sul mercato la HD 5570 XtendTV, una nuova scheda con sintonizzatore TV.

La SAPPHIRE HD 5570 XtendTV è una scheda grafica a slot singolo PCI-Express, con 1GB di memoria GDDR5 e uscite HDMI, DVI e con sintonizzatore TV programmabile incorporato che, collegato al segnale di antenna TV standard, riceve e decodifica tutte le stazioni televisive in chiaro e radiofoniche*.

Come con un normale sintonizzatore TV, l'utente può guardare TV dal PC host tramite un Media Center e registrare, salvare e riprodurre i programmi a piacere.

XtendTV offre molto di più: l'installazione del software FlexiStream sul PC nel quale è montata la scheda grafica, trasforma il computer in un streaming server con il quale gli utenti possono vedere i programmi televisivi di casa ovunque si trovino nel mondo, usando XtendTV client su un PC o laptop remoto**.

Basata sulle tecnologie FlexiTV e FlexiStream di Mirics, la soluzione SAPPHIRE XtendTV implementa la capacità di Accelerated Parallel Processing (stream processing) sul chip della scheda grafica HD 5570, per decodificare in modo scorrevole e uniforme i segnali TV e comprimere lo streaming per la visualizzazione da Internet.

Nessuna necessità di licenza o IP!

Con SAPPHIRE Xtend TV guardi i programmi sul tuo PC in streaming da Internet e su base one-to-one, ovunque tu sia, senza blocco della disponibilità e senza la necessità di alcuna licenza.

SAPPHIRE HD 5570

HD 5570 è una scheda grafica della serie SAPPHIRE HD 5000 supportata da driver grafici certificati Catalyst DirectX 11 WHQL di AMD.

Queste schede sono dotate delle caratteristiche più all'avanguardia per supportare Microsoft DirectX 11, incluse le istruzioni DirectCompute 11, la tassellazione hardware e la comunicazione multi-threaded con la CPU.

Supportano inoltre l'Accelerated Parallel Processing per l'accelerazione delle applicazioni supportate, come video transcoding e rendering accelerato, tramite l'esecuzione di istruzioni direttamente sulla GPU anziché dalla CPU di sistema.

Ideali per applicazioni multimediali, tutte le schede della serie SAPPHIRE HD 5570 integrano un decodificatore UVD (Unified Video Decoder) per la decodifica hardware accelerata di contenuti su supporti Blu-ray e HD DVD sia per i codec VC-1 e H.264 che per file Mpeg, riducendo considerevolmente il carico di lavoro sulla CPU.

Nella serie SAPPHIRE HD 5000 l'UVD è stato ottimizzato per la decodifica simultanea di due flussi video HD 1080p e la visualizzazione video HD ad alta qualità con modalità Windows Aero abilitata.

La scheda è dotata di HDMI 1.3a con Audio Dolby TrueHD e DTS-HD Master.

Tecnologia Mirics

Mirics FlexiTV è un ricevitore di broadcast multi-standard per personal computer e dispositivi portatili con processore.

Utilizzando il processore del PC per la demodulazione, si può ricevere qualsiasi TV digitale e radio standard, con il risultato di disporre di una piattaforma di ricezione multi-standard altamente ottimizzata.

Questo prodotto consente la massima per la ricezione TV terrestre e radio in tutto il mondo.

FlexiStream è un'estensione innovativa della piattaforma FlexiTV, utilizzando un home server abilitato FlexiTV (come per esempio un PC desktop) per la ricezione locale, la registrazione e la visualizzazione di trasmissioni live.

Il software FlexiStream consente lo streaming IP dei programmi TV live o registrati precedentemente su un dispositivo portatile dotato del software FlexiStream client, ovunque nel mondo.

Nota* - solo DVB-T al lancio, altri standard successivamente.

Nota** - Altre apps mobili in via di sviluppo.

Tutti i marchi commerciali riconosciuti.

Per maggiori dettagli, visitate il sito Web Sapphire all'indirizzo www.sapphiretech.com (<http://www.sapphiretech.com>)

↔

↔

