



nexthardware.com

a cura di: Salvatore Campolo - Totocellux - 11-10-2011 00:08

ASUS rilascia la nuova HD 6770 DirectCU Silent



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/4024/asus-rilascia-la-nuova-hd-6770-directcu-silent.htm>)

La nuova HD 6770 DirectCU Silent promette un funzionamento estremamente silenzioso in ogni condizione offrendo, al contempo, eccellenti prestazioni grafiche.

COMUNICATO STAMPA

↔

ASUS annuncia la disponibilità sul mercato italiano della Radeon HD 6770 DirectCU Silent, la nuova scheda video con una soluzione di raffreddamento completamente passiva, la quale garantisce un funzionamento assolutamente silenzioso unitamente a prestazioni grafiche eccellenti per offrire agli utenti performance affidabili e di lunga durata che soddisfino ogni esigenza in fatto di grafica, dal multimedia al gaming dedicato.

↔



↔

L'esclusiva tecnologia di raffreddamento ASUS DirectCU, di cui la Radeon HD 6770 DirectCU Silent è dotata, già applicata ai modelli GT 430, GT 440, GTS 450 e HD 6670, integra heatpipes a contatto diretto con la GPU per una dissipazione del calore più rapida ed efficace: questa soluzione contribuisce a ottenere temperature più basse, migliori prestazioni ed un funzionamento assolutamente silenzioso.

La tecnologia DirectCU Silent permette di offrire una superficie di dissipazione superiore del 95% ed un raffreddamento più efficace del 16% (*) rispetto alle schede passive convenzionali, garantendo così una maggiore stabilità operativa.

In aggiunta al sistema di raffreddamento DirectCU, la scheda ASUS HD 6770 implementa la tecnologia Super Alloy Power che prevede l'utilizzo di una lega esclusiva permettendo di incrementare ulteriormente l'efficienza energetica.

Questa tecnologia, proprietaria ASUS, assicura prestazioni fino al 15% superiori, temperature operative di 35°C inferiori ed un incremento della durata nel tempo della scheda di 2,5 volte rispetto alle analoghe soluzioni adottate per le schede grafiche standard.

La nuova ASUS HD 6770 DirectCU Silent, compatibile DirectX 11, adotta 800 stream processors e 40 TPU, unitamente a 1GB di memoria video GDDR5 per gestire senza problemi giochi in HD con effetti grafici elevati, rivelandosi così la scelta migliore per coloro che richiedono un ambiente di lavoro silenzioso ma, allo stesso tempo, non desiderano un calo di potenza in termini di gioco e multimedia.

La ASUS HD 6770 DirectCU Silent sarà prossimamente disponibile al prezzo consigliato di € 144,00 IVA inclusa.

() Le prestazioni indicate possono subire delle variazioni in base al modello, alla configurazione di sistema e ad altre circostanze.*

Specifiche tecniche

Modello	EAH6770 DC SL/2DI/1GD5
Processore grafico (GPU)	AMD Radeon HD 6770
Bus standard	PCI Express 2.1
OpenGL	OpenGL 4.1
Memoria video	1GB GDDR5
Frequenza GPU	850 MHz
Stream Processor	800
Frequenza di memoria	4 GHz (1 GHz GDDR5)
Interfaccia di memoria	128-bit
RAMDAC	400 MHz
Risoluzione DVI max	2560 x 1600
Risoluzione D-Sub max	2048 x 1536
↔	↔
Uscite D-Sub	Si x 1 (nativa)

↔ Uscite DVI	Si x 1 (nativa) Si x 1 (via HDMI a un adattatore DVI)
Uscite HDMI	Si x 1 (nativa)
HDCP compliant	Si
Adattatori/cavi in bundle	↔ x 1 HDMI verso adattatore DVI x 1 cavo di alimentazione↔ x 1 prolunga
Software in bundle	Utility ASUS e driver
↔ Dimensioni	↔ 11,42â€ x 6,69â€ x 1,97â€
Note	↔ Per il miglior raffreddamento possibile, è richiesto uno spazio di due slot e mezzo. Controllare la scheda madre e lo spazio disponibile nel case prima di installare la scheda.

↔

↔