



nexthardware.com

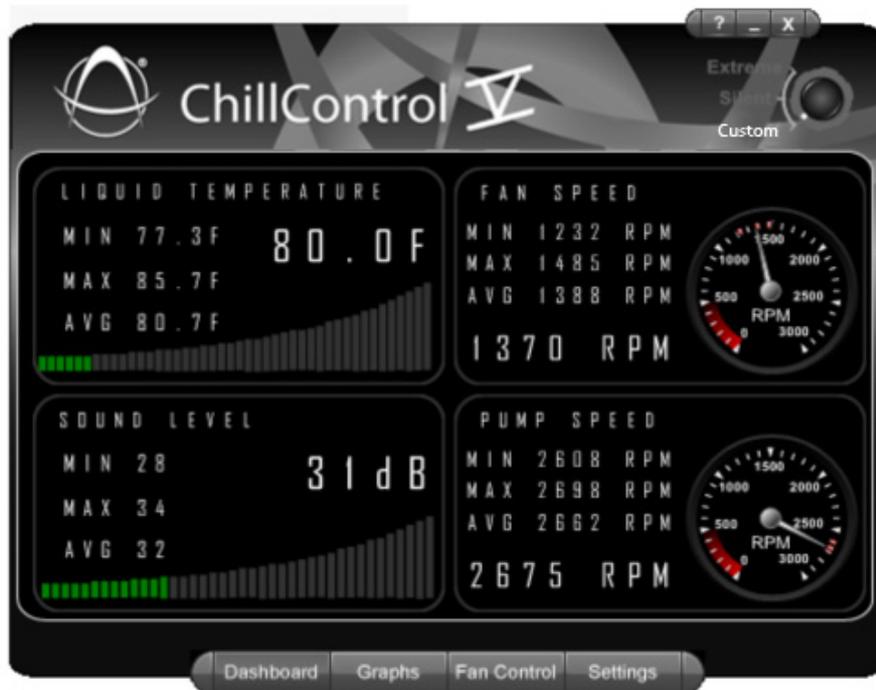
a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 08-04-2011 08:43

Asetek annuncia un nuovo sistema di monitoraggio e controllo per i suoi prodotti

Antec

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/watercooling/3511/asetek-annuncia-un-nuovo-sistema-di-monitoraggio-e-controllo-per-i-suoi-prodotti.htm>)

Asetek introduce nuove tecnologie per il monitoraggio e controllo dei sistemi di Water Cooling compatti.



↔

Asetek Inc., fornitore leader mondiale di tecnologia di raffreddamento a liquido per computer, ha annunciato oggi l'introduzione di due tecnologie che permettono un raffreddamento ottimizzato e maggiore silenziosità dei PC.

La novità consiste nell'utilizzo di nuove pompe con sensore di temperatura per il liquido e di un sistema di controllo automatico della velocità della ventola del radiatore.

Le due tecnologie lavorando in sinergia, permettendo di regolare la velocità della ventola in funzione della temperatura del liquido di raffreddamento; questo si traduce in un basso numero di giri e quindi massima silenziosità, quando la cpu o la gpu hanno compiti poco impegnativi, ed un elevato numero di giri e quindi massime prestazioni, quando il componente da raffreddare lavora al massimo.

Tutta la gestione viene affidata al software Asetek ChillControl che si interfaccia con il sensore della pompa e con il regolatore di velocità della ventola tramite USB.

ChillControl dà agli appassionati la possibilità di scegliere fra alcune curve di funzionamento preimpostate di fabbrica o di impostare manualmente i parametri di funzionamento, creando delle curve completamente personalizzate.

Esso prevede, inoltre, il monitoraggio della temperatura del liquido, della velocità della ventola, della velocità della pompa e del livello di rumorosità .

Tramite il ChillControl è possibile anche cambiare il colore dell'illuminazione del tappo della pompa, per abbinare il colore della macchina al look del proprio case.

Il primo prodotto che utilizzerà queste tecnologie sarà l'Antec KàœHLER H2O 620, nato dalla collaborazione tra Asetek ed Antec.

↔

↔