



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 08-11-2011 11:31

Cooler Master presenta il dissipatore Hyper 412S



Make It Yours.

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/raffreddamento-aria/4099/cooler-master-presenta-il-dissipatore-hyper-412s.htm>)

Da Cooler Master una nuova soluzione di raffreddamento per sistemi desktop compatibile con il socket 2011 di Intel.

COMUNICATO STAMPA



Milano, 8 Novembre 2011. Cooler Master presenta una nuova soluzione di raffreddamento per sistemi desktop che va ad ampliare la propria gamma di prodotti, il CPU Cooler **Hyper 412S**, caratterizzato da un classico design a torre e compatibile con i processori della famiglia **Sandy Bridge-E**, soluzioni di classe enthusiast abbinata a schede madri socket LGA 2011 di Intel, che verranno presentati ufficialmente il prossimo 14 Novembre.

Il dissipatore **Hyper 412S** assicura un'eccellente dissipazione ed un rapido smaltimento del calore grazie ad un corpo dissipante a torre popolato da una alta densità di alette in alluminio e quattro coppie di heatpipes in rame a contatto diretto (Continuous Direct Contact - CDC, un nuovo brevetto Cooler Master) dallo spessore di ben 6mm, affogate direttamente nella base di raffreddamento del CPU Cooler.

La struttura rifinita in alluminio è stata ottimizzata per lavorare al meglio indipendentemente dal regime di rotazione della ventola.

In bundle è presente un ventola PWM da 120mm con un regime di rotazione compreso tra i 600 ed i 2000 RPM, con una rumorosità massima complessiva di 36dBA, controllabile dinamicamente tramite BIOS e software e dotata di cuscinetti in gomma anti vibrazione oltre ad un set di staffe a sblocco rapido.

È inoltre possibile installare facilmente una seconda ventola da 120mm in modalità "push pull" tramite gli speciali adattatori forniti un bundle, che comprende tutto il necessario per utilizzare il prodotto con le attuali piattaforme Intel (LGA2011/1366/1156/1155/775) ed AMD (FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2).

Le staffe a sblocco rapido rendono le operazioni di montaggio, smontaggio e pulizia semplici ed immediate.

↔

Specifiche Tecniche

CPU Socket	Intel LGA2011/1366/1156/1155/775 AMD FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
Dimensions	132 x 99 x 160mm
HeatSink Dimensions	128 x 70 x 160 mm
Heat Sink Material	4 Direct Contact Heat Pipes Aluminum Fins
Heat Sink Weight	507g
HeatPipe Dimensions	~6mm
Fan Dimensions	120 x 120 x 25mm
Fan Speed	1,300 RPM \pm 10% (900RPM with silent mode adapter)
Fan Air Flow	52.6 CFM \pm 10% (36.4 CFM @ 900RPM)
Fan Air Pressure	1.14mm H2O \pm 10% (0.55mm H2O @ 900RPM)

FanLife Expectancy	40,000 hrs
Noise Level	22.5 dBA (16.1 dBA @ 900RPM)
Bearing Type	Long Life Sleeve Bearing
Connector	3-Pin
Rated Voltage	12 VDC
Rated Current	0.10A**
Power Consumption	1.2W
Fan Weight	102g

↔

Il Cooler Master **Hyper 412s** sarà disponibile presso la rete ufficiale di distributori e rivenditori italiani del Gruppo Cooler Master dalla metà del mese Novembre.

Il prezzo al pubblico consigliato sarà pari a 43 €, - IVA inclusa.

↔

↔