



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 24-11-2010 10:43

Noctua presenta il dissipatore NH-C14



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/raffreddamento-aria/3082/noctua-presenta-il-dissipatore-nh-c14.htm>)

Doppia ventola da 140 mm e design a C per il nuovo dissipatore ad alte prestazioni di Noctua.



Noctua presenta ufficialmente il nuovo dissipatore per CPU NH-C14 dotato di doppia ventola NF-P14 da 140 millimetri.

L'NH-C14 è dotato di sei heatpipe con caratteristico disegno a forma di C, che permette di ottenere un profilo molto più basso rispetto ai dispositivi di raffreddamento a torre, e grazie alle due potenti NF-P14↔ è in grado di garantire un'ottimo raffreddamento sia del processore che dei moduli di RAM e di tutti i componenti della mainboard vicini al socket.

la più performante configurazione a doppia ventola, o in alternativa, per una maggiore silenziosità , si può scegliere di montare una sola delle due ventole nella posizione che preferiamo.

Montando la sola ventola inferiore, l'altezza del dissipatore risulta pari a 105 millimetri, il che lo rende ideale per l'installazione in case molto piccoli o negli HTPC. Montando invece la sola ventola superiore avremo a disposizione più spazio (65mm) per l'installazione di moduli di memorie con dissipatori molto alti. applicazioni.



L'NH-C14 è dotato del collaudato sistema di ritenzione multi-socket SecuFirm2 che permette la compatibilità con socket Intel LGA1366, LGA 1156, LGA1155, LGA775, e AMD AM2, AM2+ e AM3. Nel bundle sono presenti oltre alle due ventole anche un tubetto di pasta termica NT-H1, e due adattatori (Low-Noise e Ultra-Low-Noise) che permettono di ridurre la rumorosità delle ventole su due livelli diversi.↔



Ecco le specifiche tecniche complete:

Socket compatibility	Intel LGA1366, LGA1156, LGA1155, LGA775 & AMD AM2, AM2+, AM3 (backplate required)	Fan specifications	
Height (without fan)	105 mm	Model	Noctua NF-P14
Width (without fan)	140 mm	Bearing	SSO-Bearing
Depth (without fan)	166 mm	Rotational Speed (+/- 10%)	1200 RPM
Height (with fan)	130 mm	Rotational Speed with L.N.A. (+/- 10%)	900 RPM
Width (with fan)	140 mm	Rotational Speed with U.L.N.A. (+/- 10%)	750 RPM
Depth (with fan)	166 mm	Airflow	110,3 m³/h
Weight (without fan)	700 g	Airflow with L.N.A.	83,7 m³/h
Weight (with fan)	850/1000* g	Airflow with U.L.N.A.	71,2 m³/h
Material	Copper (base and heat-pipes), aluminium (cooling fins), soldered joints & nickel plating	Acoustical Noise	19,6 dB(A)
Fan compatibility	140x140x25mm / 120x120x25mm	Acoustical Noise with L.N.A.	13,2 dB(A)
Scope of Delivery	<ul style="list-style-type: none"> ● 2x NF-P14 premium fan ● Low-Noise Adaptor (L.N.A.) ● Ultra-Low-Noise Adaptor (U.L.N.A.) ● NT-H1 high-grade thermal compound ● SecuFirm2™ Mounting Kits ● Noctua Metal Case-Badge 	Acoustical Noise with U.L.N.A.	10,1 dB(A)
Warranty	6 Years	Input Power	1,2 W
		Voltage Range	12 V
		MTBF	> 150.000 h

