



nexthardware.com

a cura di: Giuseppe Apollo - pippo369 - 21-02-2014 12:30

## Thermaltake amplia la serie NiC



**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/raffreddamento-aria/5995/thermaltake-amplia-la-serienic.htm>)**

In arrivo due nuovi dissipatori per CPU caratterizzati da ingombri molto ridotti.



Thermaltake ha annunciato due nuovi dissipatori per CPU appartenenti alla serie NiC, che utilizzano una

tecnologia proprietaria denominata "Non-interference Cooler".

In pratica, si tratta di dissipatori studiati per consentire l'installazione di quattro moduli di ram high end ad alto profilo, operazione non sempre possibile quando si utilizzano soluzioni aftermarket ad elevate prestazioni.



Il corpo dissipante presenta un design avanzato ed è costituito da alette in alluminio in grado di massimizzare la dissipazione termica, oltre che a conferire al prodotto un look molto gradevole.



nexthardware.com  
your ultimate professional resource

Entrambi i dissipatori utilizzano una ventola a basso profilo con una velocità variabile da 500 a 1800 RPM, in grado di limitare eventuali interferenze con i moduli di memoria.

L'altezza totale del NIC L31 è infatti di soli 140mm, mentre il fratello maggiore, L32, arriva a 160mm.

Qualora non si utilizzino memorie ad alto profilo è possibile aggiungere al dissipatore una seconda ventola in modo tale da realizzare configurazione push pull.



nexthardware.com  
your ultimate professional resource

Di seguito, due tabelle che elencano le specifiche tecniche dei dissipatori; per maggiori dettagli potete consultare il sito del produttore.

[Thermaltake NiC L31 \(http://www.thermaltake.com/products-model.aspx?id=C\\_00002246\)](http://www.thermaltake.com/products-model.aspx?id=C_00002246)

P/N	CL-P001-AL12RE-A
Compatibility	Intel LGA 2011/1366/1155/1156/1150/775 AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
Heatsink Dimension	140H*128W*40L mm
Heatsink Material	Aluminum FinsCopper Heatpipes
Heatpipe	Ø8mm x 3 pcs
Fan Dimension	120 x 120 x 25 mm(L xW x H)
Fan quantity	1pcs
Fan Speed	500-1800RPM
Rated Voltage	12V
Start Voltage	6V
Rated Current	0.2A
Power Input	2.88W
Air Flow	70.99CFM
Air Pressure	1.8 MM-H2O
Noise	18.0~ 34.8 dBA
Life time/Fan Life time	50,000 hours
Fan control	PWM
pin connect	4 pin
Cooling Power	160W
Weight	530g

[Thermaltake \(http://www.thermaltake.com/products-model.aspx?id=C\\_00002246\)](http://www.thermaltake.com/products-model.aspx?id=C_00002246)NiC L32  
([http://www.thermaltake.com/products-model.aspx?id=C\\_00002247](http://www.thermaltake.com/products-model.aspx?id=C_00002247))

P/N	CL-P002-AL14RE-A
Compatibility	Intel LGA 2011/1366/1155/1156/1150/775 AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
Heatsink Dimension	160H*150W*40L mm
Heatsink Material	Aluminum FinsCopper Heatpipes
Heatpipe	Ø8mm x 3 pcs
Fan Dimension	140 x 140 x 25 mm(L xW x H)
Fan quantity	1pcs
Fan Speed	500-1800RPM
Rated Voltage	12V
Start Voltage	6V
Rated Current	0.5A
Power Input	7.2W
Air Flow	104.4CFM
Air Pressure	2.11 MM-H2O
Noise	18.0~ 38.4 dBA
Life time/Fan Life time	50,000 hours
Fan control	PWM
pin connect	4 pin
Cooling Power	180W
Weight	620g