



nexthardware.com

a cura di: Gennaro Caraccido - Kam - 02-11-2009 20:32

Noctua NH-D14



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/raffreddamento-aria/1649/noctua-nh-d14.htm>)

Il nuovo dissipatore dalla performance superiori della casa Austriaca.

Vienna, 2 Novembre 2009

Noctua presenta ufficialmente oggi l'attesissimo dissipatore di calore per CPU NH-D14. Importante il doppio corpo radiante a sei heat pipe così come la possibilità della configurazione a doppia ventola NF-P14/NF-P12. NH-D14 è stato concepito per superare in prestazioni il predecessore NH-U12P, universalmente riconosciuto come uno dei migliori cooler presenti sul mercato.



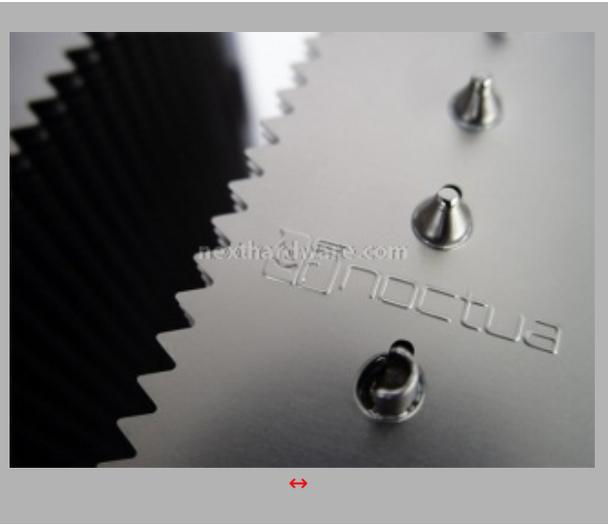
«Il nostro NH-U12P è stato universalmente riconosciuto, da utenti e reviewer, come una delle migliori soluzioni di raffreddamento presenti sul mercato. Questo ci rende particolarmente orgogliosi di poter offrire, con NH-D14, un prodotto significativamente migliore in termini di prestazioni», spiega Mag. Roland Mossig, CEO di Noctua. «NH-D14 in Ultra-Low-Noise mode è in grado di superare notevolmente le performance di raffreddamento offerte da NH-U12P in full speed mode, siamo quindi sicuri che il prodotto risulterà appetibile sia agli overclocker più esigenti che ai maniaci del silenzio»

Una maggiore superficie radiante, una migliore distribuzione del calore assorbito ed un'efficienza del flusso d'aria superiore rispetto a qualsiasi soluzione simile sono i punti di forza del progetto NH-D14.

Il design a 6 heat pipes e doppio corpo radiante di



NH-D14 è stato sviluppato per fornire il massimo in termini di prestazioni e silenzio con le ventole in dotazione NF-P14 ed NF-P12 (rispettivamente 140 e 120mm). Entrambe le ventole sono dotate di Vortex-Control Notches (incavi per il controllo dei vortici), tecnologia SCD e SSO Bearing al fine di raggiungere il perfetto equilibrio di performance e silenziosità .



Il design asimmetrico di NH-D14 permette di avere più respiro nella zona ove si trovano gli slot delle ram, per assicurare la massima compatibilità a dispetto delle dimensioni.

Completato in termini di dotazione dal premiato thermal compound NT-H1 e dal nuovissimo sistema di montaggio multi socket SecuFirm2™ (LGA1366, LGA1156, LGA775, AM2, AM2+ ed AM3), NH-D14 costituisce la scelta giusta per l'utente che pretende il massimo in termini di qualità , performance e silenziosità .

Socket compatibility	Intel LGA1366, LGA1156, LGA775 & AMD AM2, AM2+, AM3 (backplate required)
Height (without fan)	160 mm
Width (without fan)	140 mm
Depth (without fan)	130 mm
Height (with fan)	160 mm
Width (with fan)	140 mm
Depth (with fan)	158 mm
Weight (without fan)	900 g
Weight (with fan)	1070/1240* g
Material	Copper (base and heat-pipes), aluminum (cooling fins), soldered joints & nickel plating
Fan compatibility	140x140x25 & 120x120x25mm
Scope of Delivery	<ul style="list-style-type: none"> • 1x NF-P14 premium fan • 1x NF-P12 premium fan • 2x Ultra-Low-Noise Adaptor (U.L.N.A.) • Y-Split Cable • NT-H1 high-grade thermal compound • SecuFirm2™ Mounting Kits
Warranty	6 Years
Fan specifications	
Model	Noctua NF-P14 & Noctua NF-P12
Bearing	SSO-Bearing
Rotational Speed (+/- 10%)	1200 / 1300 RPM
Rotational Speed with U.L.N.A. (+/- 10%)	900 / 900 RPM
Airflow	110,3 / 92,3 m³/h
Airflow with U.L.N.A.	83,7 / 63,4 m³/h
Acoustical Noise	19,6 / 19,8 dB(A)
Acoustical Noise with U.L.N.A.	13,2 / 12,6 dB(A)
Input Power	1,2 / 1,08 W
Voltage Range	12 V
MTBF	> 150.000 h

* with 2 fans

Prezzo e disponibilità

NH-D14 sarà disponibile dalla metà di Novembre ad un prezzo raccomandato di 75,00 euro circa.

â€œ Official Press Release â€œ

Questo documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>