



nexthardware.com

a cura di: Gian Paolo Collalto - giampa - 13-02-2012 11:33

## Thermalright rilascia il Silver Arrow SB-E CPU Cooler



**LINK (<https://www.nexthardware.com/news/raffreddamento-aria/4339/thermalright-rilascia-il-silver-arrow-sb-e-cpu-cooler.htm>)**

Evoluzione più "cattiva" dell'attuale dominatore nel panorama dei dissipatori ad aria per CPU con supporto al nuovo socket LGA 2011.



↔

Andando a ritroso nel tempo ci viene in mente l'impatto che Thermalright ebbe nel panorama del raffreddamento per CPU con l'introduzione del modello Ultra 120 Extreme, dissipatore che per innovazione tecnologica e prestazioni espresse si dimostrò irraggiungibile dalla concorrenza nel tenere a bada i nostri Pentium IV o Athlon 64.

Dopo quel punto di svolta che costrinse i competitor di Thermalright ad un'affannosa rincorsa, non è stato introdotto nulla sul mercato che raggiungesse quel grado di popolarità e consensi e soprattutto, a parte l'attuale Silver Arrow introdotto nel 2010, che staccasse in modo così netto a livello prestazionale le soluzioni concorrenti.

Il nuovo mostro di Thermaright, denominato **Silver Arrow SB-E CPU Cooler**, ha tutte le carte in regola per bissare il successo del modello Ultra 120 Extreme per prestazioni e gradimento da parte degli utenti enthusiast.

↔



↔

Questo nuovo dissipatore con design a doppia torre prevede ben otto coppie di heatpipe in rame nichelato da 6mm (il doppio rispetto alla precedente versione), con un'area dissipante ulteriormente maggiorata che non va a pregiudicarne la compatibilità con gli altri componenti del sistema, anzi, sembrerebbe che una progettazione più intelligente delle clip per le ventole ne assicuri una migliore compatibilità con i moduli di memoria rispetto alla precedente versione.

↔





↔

Le ventole sono due PWM TY di cui una da 140mm ed una da 150mm.

La compatibilità con i più recenti socket è totale con supporto a Intel LGA 2011/1366/1156/1155/775 e AMD AM2 (+) / AM3 (+) / FM1.

Non è ancora chiara la data ufficiale del lancio e la reale disponibilità sul mercato, ma riguardo ai prezzi sembra ci sia qualche shop che lo ha messo in pre-ordine a 78 €, circa.

Di seguito le specifiche tecniche prese dal sito del produttore.

- **Cooler Dimension:** Length 155mm x Width 110mm x Height 167mm
- **Cooler weight:** 1065g (including two Fan)
- **Heatpipes:** 6mm Sintered Heat-pipe\*8 units
- **Cooler Base Material:** C1100 Pure Copper with Nickel Plating.
- **Fan Dimension:**
  - TY-150 Length 170mm x Width 26.5mm x Height 150mm
  - TY-150 Fan Speed: 500~1100 RPM (PWM)
  - TY-150 noise level: 17~21dBA
- **Fan Airflow:** 38~84CFM
  - TY-141 Length 170mm x Width 26.5mm x Height 150mm
  - TY-141 Fan Speed: 900~1300 RPM (PWM)
  - TY-141 Fan noise level: 21~25dBA
- **Fan Airflow:** 28-74CFM

↔

↔