



Arctic annuncia l'Accelero Hybrid



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/watercooling/4607/arctic-annuncia-l-accelero-hybrid.htm>)

Da Arctic un innovativo dispositivo di raffreddamento ibrido all-in-one per schede grafiche.



↔

Arctic, azienda molto attiva sul mercato delle soluzioni di raffreddamento per PC, presenta L'Accelero Hybrid, primo dispositivo di raffreddamento per schede grafiche di tipo ibrido, che utilizza come sia il liquido che l'aria.

Il dispositivo offre una soluzione all-in-one con prestazioni di raffreddamento del 200% superiori rispetto ai dissipatori stock e, cosa non meno importante, risulta nove volte più silenzioso.

↔

Cooling Performance on NVIDIA GeForce GTX 680

Accelero Hybrid (at 2,000 RPM)

44 °C

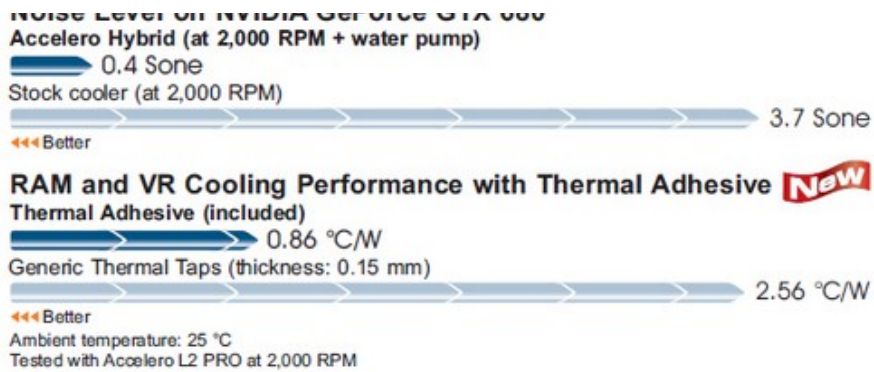
Stock cooler (at 2,000 RPM)

69.9°C

←←← Better

Ambient temperature: 25 °C

Noise Level on NVIDIA GeForce GTX 680



↔

Mentre le attuali soluzioni di raffreddamento a liquido per VGA sono compatibili soltanto con una determinata scheda grafica o, al massimo, con pochi modelli dello stesso produttore, questo nuovo dissipatore è compatibile con una vasta gamma di schede grafiche NVIDIA e AMD.

↔



↔

Si tratta, inoltre, del primo LCS (Liquid Cooling System) dotato di una ventola integrata espressamente dedicata al raffreddamento delle ↔ RAM e dei regolatori di tensione.

Il prodotto, infatti, comprende, insieme al dispositivo di raffreddamento a liquido compatto per la GPU costituito da radiatore monoventola, tubi e waterblock con pompa integrata, anche un carter convogliatore che, oltre a nascondere il waterblock, integra una ventola che va a raffreddare i chip di memoria ed i VRM.

L'Accelero Hybrid è semplice da usare, non richiede manutenzione e dispone di un eccellente rapporto qualità /prezzo che lo rende un Must Have ↔ per gli appassionati di computer che amano le soluzioni di raffreddamento integrate.

L'accelero Hybrid sarà disponibile a partire dal 29 maggio e offrirà in bundle, oltre ad una siringa di pasta termica MX-4, anche un kit di adesivi termici ad alte prestazioni da applicare sui dissipatori di ram e VRM in sostituzione degli originali.

Di seguito la lista di compatibilità e la scheda tecnica.

AMD Radeon: HD 7870, 7850, 6970, 6950, 6870, 6850, 6790, 6770, 5870, 5850, 5830, 4890, 4870, 4850.

NVIDIA GeForce: GTX 680, 670, 580, 570, 560Ti, 560 SE, 560, 550Ti, 480, 470, 465, 460 SE, 460, GTS 450.

↔

Specifications (Graphics Card Module)	
Fan	80 mm, 900 – 2,000 RPM (Controlled by PWM)
Bearing	Fluid Dynamic Bearing

Bearing	Fluid Dynamic Bearing
Air Flow	13.1 CFM / 22.3 m ³ /h
Noise Level	0.3 Sone
Fan Current / Voltage	0.13A / 12V
Pump Current / Voltage	0.26A / 12V
Fan Power Consumption	1.56W
Pump Power Consumption	3.12W
Cold Plate Material	Copper
Dimensions	243 (L) x 112 (W) x 44.2 (H) mm
Net Weight	363 g

Specifications (Heat Exchanger Module)

Fan	120 mm, 400 – 1,350 RPM (Controlled by PWM)
Bearing	Fluid Dynamic Bearing
Heat Exchanger Type	Aluminum 1.0"
Air Flow	74 CFM / 125.7 m ³ /h
Noise Level	0.3 Sone (F12 PWM Fan Only)
F12 PWM Fan Current / Voltage	0.22A / 12V
F12 PWM Fan Power Consumption	2.64W
Tube Length	416 mm
Dimensions	150 (L) x 120 (W) x 52.8 (H) mm
Net Weight	503 g

↔

COMUNICATO STAMPA

↔