ARCTIC

Accelero S3 и S3 Turbo Module

Бесшумное охлаждение для NVIDIA и AMD

Представляем Accelero S3 — высокоэффективную систему охлаждения пассивного типа от швейцарской компании Arctic. Это уникальное решение способно справиться с охлаждением довольно требовательных видеокарт и при этом работает абсолютно бесшумно. Ну, а если все-таки потребуется больше производительности, кулер можно дополнить специальным модулем — S3 Turbo Module. Уровень шума в таком случае увеличится совсем незначительно, зато теплоотводящая способность возрастет в 1,5 раза, составив 200 Вт.

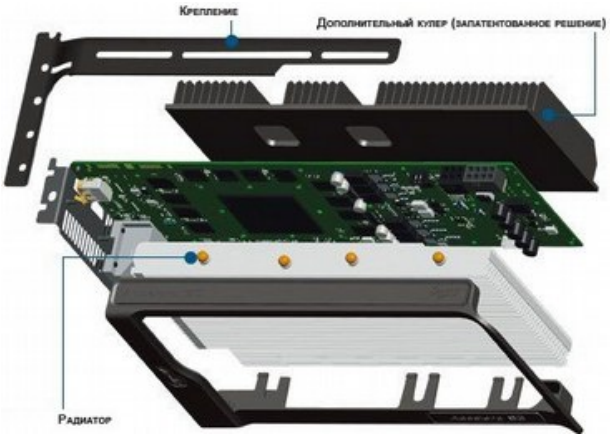
ВНИМАНИЕ: Модуль S3 Turbo Module поставляется отдельно.

6 Year Limited Warranty

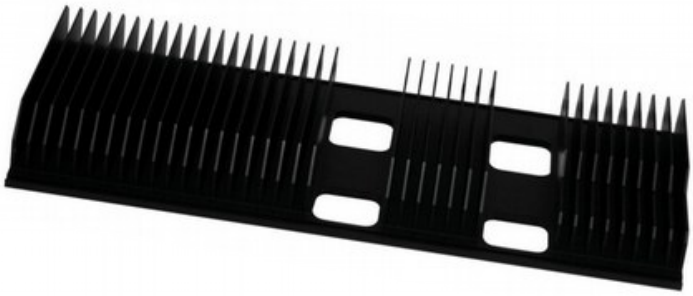
Температура и уровень шума при использовании с AMD R9 270*

Arctic Accelero S3: конструкция

Эффективность Accelero S3 обеспечивается за счет солидного алюминиевого радиатора из 32 пластин, внутри которых проходят четыре медных трубки диаметром 6 мм. С тыльной стороны корпуса располагается дополнительный радиатор (патентованное решение Arctic), предназначенный для охлаждения силовых компонентов. Часто высокие температуры этих элементов, малочувствительные для них самих, оказываются опасны для видеокарты. Accelero S3 устанавливается без использования термоклея. Специальное крепление помогает равномерно распределить нагрузку на печатную плату.



Accelero S3 с дополнительным радиатором



Радиатор отдельно

Характеристики

Arctic Accelero S3	
Охлаждающая способность	130 Вт/ 200 Вт с модулем S3 Turbo Module
Радиатор	Алюминий, 32 пластины толщиной 0,4 мм. Размеры и вес: 230x135x42 мм, 410 гр
Тыльный радиатор	218x98x23 мм, 305 гр
Тепловые трубки	Ø 6 mm x 4
Уровень шума	0 Сон
S3 Turbo Module	
Вентилятор	120x120x25 мм, 550-1350 об/мин, ШИМ-регулирование
Ток и вольтаж	0.13 A, 7 V (930 об/мин) / 0.23 A, 12 V (1350 об/мин)
Тип подшипника	Гидродинамический
Уровень шума	0,25 Сон
Вес	108 гр

Arctic Accelero S3: совместимость

AMD Radeon: RX 580**, 570**, 480**, 470*, 460, R9 370X**, 280**, 270**(X**), R7 370*, 360*, 265**, 260(X*), 250(X), 240, HD 8950**, 8870**,8760* ,8740, 7870**(XT**,GHz**), 7850*, 7790*, 7770*(GHz*), 7750, 7730,6950**, 6870**, 6850*, 6790**, 6770*, 6750, 6670(LP), 6570, 5850**, 5830**,5770*, 5750, 5670, 5550(OEM), 4890**, 4870**, 4850*, 4830*, 4770, 4730,4670, 4650, 4550, 4350(LP), 3870*, 3850, 3690, 3650, 3470, 3450

NVIDIA GeForce: GTX GTX 1070** (Ti**), 1060, 1050(Ti), 960, 760**, 750(Ti), 680**, 670**, 660(Ti**), 650(Ti*,Ti boost**), 560**(Ti**,SE**),,550 Ti*, 465**, 460**(SE**), GTS 450*, 250**, 240(OEM)*, GT 640, 630, 440,340, 330, 320, 240, 220

* Рекомендовано использование в корпусе, вентилируемом надлежащим образом

** Рекомендуется использовать только с S3 Turbo Module