



Лучший процессорный кулер: текущий анализ рынка

Редакция THG, 12 сентября 2022

Лучший процессорный кулер | Введение

- Предложение дня: флагманская NVIDIA GeForce RTX 3080 по суперцене
- Нужно брать! Быстрый SSD Kingston NV1 с отличной скидкой
- Отличная видеокарта GeForce RTX 3060 Ti за смешные деньги
- Грандиозная скидка на процессор AMD Ryzen 5 5600G: кулер в комплекте
- Отличный монитор Xiaomi отдают за полцены

Детальные спецификации и **обзоры процессорных кулеров** это конечно здорово, но только если есть время на их исследование. Однако всё что нужно пользователю - это **лучший процессорный кулер** за имеющуюся в наличии сумму. Тем, у кого нет времени просматривать многочисленные результаты тестов, тем кто не чувствует себя достаточно уверенным в выборе **лучшего процессорного кулера**, абсолютно нечего бояться - редакция **THG.ru** постоянно обновляет эту статью, в которой рассказывается о выборе **лучшего процессорного кулера** на любой бюджет и вкус.

Если вы не уверены в том, нужен ли вам воздушный кулер или система жидкостного охлаждения, обратите внимание на несколько важных моментов. Большие воздушные кулеры, как правило, требуют больше места внутри ПК. Они могут быть более шумными и менее эффективными при отводе тепла.

Такие кулеры стоят меньше СХО, хотя в последнее время эта граница всё больше размывается – системы жидкостного охлаждения становятся всё доступнее, а действительно хорошие воздушные кулеры уже стоят больше 7000 рублей. Поэтому выбор **лучшего процессорного кулера** до сих пор остаётся нетривиальной задачей и вызывает множество споров.

Лучший процессорный кулер | Краткие советы по выбору

У вас одна из новых моделей Ryzen? Тогда вам, скорее всего, не нужно покупать другой кулер, но это зависит от модели. Все процессоры Ryzen 2000 и 3000-й серии, а также некоторые более старые модели комплектуются качественными кулерами, многие из которых способны справляться с умеренным разгоном. Правда, если вы хотите разогнать чип до максимально возможной частоты, тогда есть смысл в покупке мощного кулера, но для большинства владельцев Ryzen он просто не нужен. К тому же, процессоры Ryzen 7 и 9 линейки Ryzen 5000 поставляются без кулера, и в этом случае без его покупки не обойтись.

Если вы хотите приобрести большой воздушный кулер, сначала промерьте, поместится ли он. Большие и низкопрофильные модели могут мешать установке высоких модулей оперативной памяти и даже упираться в радиаторы системы питания платы. При этом высокие кулеры могут мешать установке боковой стенки, даже если ваш корпус не относится к категории компактных. Перед покупкой обязательно убедитесь в точности измерений.

Помните о том, что при прочих равных, чем больше вентиляторов, тем лучше охлаждение, но выше и уровень шума. Самые эффективные кулеры чаще всего и самые и громкие. Если это для вас проблема, придётся искать оптимальный баланс. Решением проблемы может стать возможность управления скоростью вращения вентилятора в зависимости от температуры.

Лучший процессорный кулер | Последние обновления

В статье "Лучший процессорный кулер" обновлена глава "Краткие советы по выбору". Изменена структура статьи.

Лучший процессорный кулер | Воздушные кулеры

Более низкая температура ЦП обеспечивает повышенную стабильность, эффективность и надёжность. Она выгодна всем: от оверклокеров, стремящихся вытянуть из процессора максимальную производительность, до приверженцев эффективности, которые стараются добиться наименьшего потребления энергии. Данный материал ориентирован на тех, у кого нет времени просматривать многочисленные результаты тестов, и кто не чувствует себя достаточно уверенно в выборе лучшего процессорного кулера или лучшей системы жидкостного охлаждения. Редакция **THG.ru** периодически обновляет эту статью, корректируя рекомендации.

Лучший процессорный кулер | Сводная таблица

Модель	Cooler Master MasterAir MA624 Stealth	Cooler Master MasterAir MA410M	Reeven RC-1001b Brontes
Категория	Лучший большой	Лучший средний	Лучший низкопрофильный
			
	Выгодно купить	Выгодно купить	Выгодно купить
Размеры, мм	165,1 x 149,4 x 155,6	158,8 x 132,4 x 58,2	59 x 105 x 114
Высота основания, мм	31,8	37,8	17,78
Смещение при установке, мм	28,6	27,94	н.д.
Масса, г	1312	1247	340
Материалы	Алюминий, медь	Алюминий, медь	н.д.
Вентиляторы	(2) 140 x 25 мм (1) 120 x 12 мм	(2) 120 x 25 мм RGB (1) 100 x 12 мм	
Разъёмы	(2) 4-pin ШИМ (2) 4-pin RGB	(2) 4-pin ШИМ, (2) 4-pin RGB	(1) ШИМ
Совместимость с сокетами AMD	FM2(+), FM1, AM2(+), AM3(+), AM4	FM2(+), FM1, AM2(+), AM3(+), AM4	прямоугольные, на четыре винта
Совместимость с сокетами Intel	1366, 115x, 1200, 2011x, 2066	115x, 1366, 2011x, 2066	115x, 1366, 775
Гарантия	5 лет	5 лет	2 года

Модель	Zalman CNPS10x Performa Black	Noctua NH-U14S
Категория	Лучший бюджетный	Лучший для AMD Threadripper
		

	Выгодно купить	Выгодно купить
Размеры, мм	155,6 x 136,7 x 69,9	171,4 x 151,4 x 52,3
Высота основания, мм	33	25,1
Смещение при установке, мм	25,4 (0 с вентилятором)	27,94 (с вентилятором)
Масса, г	842	1035
Материалы	Алюминий, медь	Алюминий, медь
Вентиляторы	(1) 135 мм	(1) 140 x 25 мм
Разъёмы	(1) 4-pin ШИМ	(1) 4-pin ШИМ
Совместимость с сокетами AMD	AM4	TR4, SP3
Совместимость с сокетами Intel	115x, 1200, 2011, 2066	Нет
Гарантия	2 года	6 лет

Мы оцениваем "производительность" по соотношению эффективности охлаждения к шуму и "ценность" по соотношению производительности на потраченный рубль. Формула успеха для кулера это всегда большая площадь поверхности радиатора и увеличенный воздушный поток для поддержания низкой температуры, наряду с материалами с высокой теплопроводностью для быстрой передачи тепла от процессора к поверхности радиатора. Для достижения максимальной производительности, как правило, требуется большой радиатор, и некоторые из представленных моделей слишком громоздки, чтобы поместиться в корпусах среднего и малого размеров.

Большие кулеры, как правило, устанавливаются в широкие полноразмерные башенные корпуса, хотя есть несколько игровых корпусов формата mini-ITX, разработанных с учётом совместимости с большими кулерами. Системы охлаждения среднего размера подходят для большинства стандартных корпусов и материнских плат, но из-за более компактных радиаторов и вентиляторов менее эффективны. Тонкие кулеры высотой до 75 мм обычно предназначаются для компактных корпусов. Поскольку разные материнские платы имеют разное расположение процессорного разъёма, перед покупкой очень важно сверить параметры кулера, материнской платы и корпуса.

Лучший процессорный кулер | Лучший большой воздушный кулер — Cooler MasterAir MA624 Stealth



ДОСТОИНСТВА

- Отличная производительность
- Встроенный центральный вентилятор упрощает установку
- Дополнительный 120-мм вентилятор для высоких планок памяти

НЕДОСТАТКИ

- Высокая цена

ВЕРДИКТ

Cooler Master MasterAir MA624 Stealth легко обходит большинство больших кулеров, с которыми нам довелось сталкиваться. Кулер поставляется с третьим 120-мм вентилятором, который можно использовать в тех случаях, когда модули оперативной памяти просто не оставляют лишнего пространства для более крупных систем охлаждения.

MasterAir MA624 Stealth не светится, как новогодняя ёлка, но действительно заслуживает самого пристального внимания в качестве эффективного и почти бесшумного кулера для одних из самых мощных настольных процессоров Intel и AMD. Правда, Threadripper в их число не входит.

- Альтернатива: Deepcool Assassin III

Огромный 2-секционный радиатор, два вентилятора и семь тепловых трубок позволили добиться необычайно высокой эффективности Deepcool Assassin III. Всё это дополняется тихой работой кулера, окончательно превращающей его в безусловного лидера в категории больших воздушных кулеров.

Лучший процессорный кулер | Лучший среднеразмерный воздушный кулер — Cooler Master MasterAir MA410M



ДОСТОИНСТВА

- Превосходная производительность
- Среднеразмерный кулер занимает меньше места
- Термодатчик позволяет демонстрировать изменение температуры через RGB-подсветку

НЕДОСТАТКИ

- Не настолько тихий, как аналоги

ВЕРДИКТ

Среднеразмерный воздушный кулер с тепловыми трубками и RGB-подсветкой Cooler Master MasterAir MA410M впечатляет превосходной производительностью охлаждения и отлично впишется в любую игровую систему.

Лучший процессорный кулер | Лучший низкопрофильный воздушный кулер — Reeven RC-1001b Brontes



ДОСТОИНСТВА

- Низкая цена
- Низкий уровень шума
- По производительности не уступает более крупным моделям, но занимает меньше места

НЕДОСТАТКИ

- Не поддерживает процессоры с теплопакетом 130 Вт, включая чипы Intel для сокетов LGA 2011x

ВЕРДИКТ

Всего за 2800 рублей Reeven RC-1001b Brontes устраниет любых конкурентов благодаря производительности, типичной для моделей гораздо больших габаритов. Благодаря небольшим размерам он также прекрасно подойдёт для самых компактных корпусов.

Лучший процессорный кулер | Лучший бюджетный воздушный кулер - Zalman CNPS10x Performa Black



ДОСТОИНСТВА

- Отличная производительность
- Невысокая цена
- Чрезвычайно тихий

НЕДОСТАТКИ

- Винты натяжения пружины не встроены в основание

ВЕРДИКТ

Zalman CNPS10x Performa Black – это среднеразмерный кулер с четырьмя тепловыми трубками и чрезвычайно тихим 135-мм вентилятором. Невысокая цена кулера и его отличная производительность делают его достойной системой охлаждения без ненужных излишеств, которая отлично смотрится и позволяет вам потратить сэкономленные деньги на другие не менее важные компоненты системы.

• Альтернатива: be quiet! Shadow Rock Slim 2

be quiet! Shadow Rock Slim 2 стал одним из лучших недорогих кулеров, с которыми нам довелось встречаться. Он обходит большинство конкурентов, при этом работая практически бесшумно, а единственным недостатком кулера можно назвать отсутствие RGB-подсветки, которая, кстати, нужна далеко не всем.

Нет никаких претензий и качеству сборки be quiet! Shadow Rock Slim 2. Кулер отлично подойдёт всем, кто ищет бюджетную систему охлаждения. Его с лёгкостью можно использовать в обычном домашнем ПК, игровом компьютере и даже производительной рабочей станции. Конечно, при условии, что энергопотребление процессора не выходит за пределы 160 Вт.

Лучший процессорный кулер | Лучший воздушный кулер для AMD Threadripper — Noctua NH-U14S



ДОСТОИНСТВА

- Превосходная производительность
- Очень низкий уровень шума
- Простое и надёжное крепление

НЕДОСТАТКИ

- Премиальная цена
- Из-за высоты может не поместиться в небольшом корпусе

ВЕРДИКТ

Всем, кто ищет высококачественный, высокопроизводительный и тихий воздушный кулер для AMD Threadripper, наши однозначные рекомендации.

• Альтернатива: Arctic Freezer 50TR

Не такой эффективный и не такой тихий, как Noctua NH-U14S, Arctic Freezer 50 TR привлек наше внимание своей крайне доступной ценой. Эта особенность кулера может оказаться на руку экономным пользователям, собирающим системы на основе процессоров AMD предыдущего поколения.

THG рекомендует:

[Архив: Лучший процессорный кулер за июль 2015](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за ноябрь 2015](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за март 2016](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за апрель 2016](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за июнь 2016](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за октябрь 2016](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за январь 2017](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за октябрь 2018](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за октябрь 2019](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за декабрь 2019](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за март 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за апрель 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за июнь 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за июль 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за октябрь 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за ноябрь 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за декабря 2020](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за март 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за апрель 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за май 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за июль 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за август 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за октябрь 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за ноябрь 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за декабрь 2021](#)

Лучший процессорный кулер | Системы жидкостного охлаждения

- Предложение дня: флагманская NVIDIA GeForce RTX 3080 по суперцене
- Нужно брать! Быстрый SSD Kingston NV1 с отличной скидкой
- Отличная видеокарта GeForce RTX 3060 Ti за смешные деньги
- Грандиозная скидка на процессор AMD Ryzen 5 5600G: кулер в комплекте
- Отличный монитор Xiaomi отдают за полцены

Одна из главных задач систем жидкостного охлаждения – обойти ограничения по размеру радиатора над процессорным разъёмом путём его перемещения в специально выделенное место на корпусе. Перенос радиатора позволяет использовать более холодный воздух снаружи, особенно когда кулер устанавливается на передней панели корпуса. Но даже если радиатор размещается на верхней крышке корпуса и забирает горячий воздух изнутри, как правило, его эффективность будет выше благодаря увеличенным размерам. Кроме того, основная весовая нагрузка системы охлаждения перемещается на корпус, а не располагается в зоне процессорного разъёма, таким образом снижается риск его повреждения во время транспортировки.

Лучший процессорный кулер | Сводная таблица

Модель	NZXT Kraken M22	Corsair H100i RGB PRO XT	Arctic Liquid Freezer II 280
Категория	120 мм	240 мм	280 мм
			
	Выгодно купить	Выгодно купить	Выгодно купить
Установочная толщина, мм	27,94 (57,15 с вент.)	27 (54 с вент.)	38,1 (69,9 с вент.)
Длина, мм	120,7	120,65	139,7
Ширина, мм	156,1	277	317,5
Высота помпы, мм	52,9	38	38,1
Контроллер	Нет (BIOS)	Нет (BIOS)	Нет (BIOS)
Вентиляторы	(1) 120 x 25 мм	(2) 120 x 25 мм	(2) 140 x 25 мм
Разъёмы	(1) 3-pin, (3) 4-pin ШИМ, USB на 9-pin	(2) 4-Pin ШИМ, (1) 3-Pin RGB, (1) SATA, Micro-B USB на 9-pin	(2) 4-Pin ШИМ
Масса, г	1350	1216	1572
Сокеты Intel	2066, 2011x, 1366, 115x	2066, 2011x, 1366, 115x	2066, 2011x, 115x
Сокеты AMD	AM2(+), AM3(+), AM4, FM1, FM2, TR4, TRX4	AM2, AM3, AM4, FM1, FM2, TR4, AM4	
Гарантия	6 лет	5 лет	2 года

Модель	Cooler Master MasterLiquid ML360R RGB	Enermax Liqtech 360 OC TR4	Alphacool Eisstorm Hurricane Copper 45
Категория	360 мм	AMD Threadripper	Модульная СХО
			
	Выгодно купить	Выгодно купить	Выгодно купить
Установочная толщина, мм	27,94 (58,42 с вент.)	28,57 (57,15 с вент.)	45
Длина, мм	120,7	120,65	146
Ширина, мм	393,7	393,7	470
Высота помпы, мм	52,9	38,9	325
Контроллер	Нет (BIOS)	Нет (BIOS)	Нет (BIOS)
Вентиляторы	(2) 120 x 25 мм	(3) 120 x 25 мм	(3) 140 x 25 мм
Разъёмы	3-Pin, (3) 4-Pin ШИМ, (4) 4-Pin RGB	(1) 3-pin, (3) 4-pin ШИМ	(1) MOLEX, (4) 4-Pin ШИМ

Масса, г	2567	2386	6160
Сокеты Intel	2066, 2011x, 1366, 115x, 775	Нет	2066, 2011x, 1366, 115x, 775
Сокеты AMD	AM2(+), AM3(+), AM4, FM1, FM2(+)	AMD TR4, SP3	AM2(+), AM3(+), AM4, FM1, FM2(+), TR4
Гарантия	2 года	2 года	2 года

Модель	Alphacool Eisbaer Aurora 240 CPU Digital RGB
Категория	Лучшая расширяемая
	
	Выгодно купить
Установочная толщина, мм	57,2
Длина, мм	124
Ширина, мм	273
Высота помпы, мм	69,9
Контроллер	Нет (BIOS)
Вентиляторы	(2) 120 x 25 мм
Разъёмы	(2) 4-Pin ШИМ, (1) 3-Pin ШИМ, (3) 3-pin RGB
Масса, г	1525
Сокеты Intel	2066, 2011x, 1366, 115x
Сокеты AMD	AM2(+), AM3(+), AM4, FM1, FM2(+), TR4, C32, G34
Гарантия	2 года

Мы по-прежнему определяем производительность как соотношение эффективности охлаждения к уровню шума.

Производительность кулеров с открытым контуром широко варьируется в зависимости от выбранной пользователем конфигурации, и большинство из них продаются как отдельные компоненты или базовые наборы, предназначенные для дальнейшей кастомизации. Надёжность таких систем во многом зависит от навыков, аккуратности и внимательности установщика.

Конструкции с замкнутым контуром содержат жидкость внутри герметичной системы, что позволяет предотвратить возможные утечки и снизить необходимость в обслуживании, в то время как открытые системы способны охлаждать несколько компонентов через один внешний радиатор. Благодаря минимальной вероятности протечек они подходят для большинства сборщиков, а ограниченные возможности конфигурации замкнутых систем упрощают оценку их эффективности. Хотя более массивные системы, как правило, обеспечивают более высокую производительность, различные модели с одинаковыми или близкими размерами радиатора могут демонстрировать разные результаты, в зависимости от используемых материалов рёбер радиатора, конструкции водоводов и производительности помпы.

Модели с гибридным контуром, запечатанные уже с завода, сочетают в себе гибкость добавления новых ответвлений с интегрированными водоблоками. Мы тестируем такие системы по аналогии с моделями с замкнутым контуром.

Лучший процессорный кулер | Лучшая 120-мм СЖО — NZXT Kraken M22



ДОСТОИНСТВА

- Отличная производительность для компактной СЖО
- Стильный округлый дизайн
- Красивое и понятное управляющее ПО

НЕДОСТАТКИ

- Дороже других 120-мм СЖО
- Подсветка регулируется только на процессоре
- Управляющее ПО отправляет данные в облачные сервисы NZXT

ВЕРДИКТ

СЖО NZXT Kraken M22, спроектированная для небольших домашних кинотеатров или компактных игровых систем, демонстрирует неожиданно внушительный потенциал охлаждения в небольшом корпусе.

- Альтернатива: Deepcool Gamer Storm Captain 120EX

Лучший процессорный кулер | Лучшая 240-мм СЖО — Corsair H100i RGB PRO XT



ДОСТОИНСТВА

- Отличная производительность
- Широкие возможности ПО
- Привлекательная цена

НЕДОСТАТКИ

- Высокий уровень шума на полной скорости
- Неудобные, маленькие винты для крепления вентиляторов к радиатору
- RGB-подсветка ограничена помпой

ВЕРДИКТ

Corsair H100i RGB PRO XT получила все возможности, которыми может похвастаться H100i Pro, предоставляя энтузиастам больше возможностей по управлению производительностью и RGB-подсветкой. В некотором отношении эта СВО выглядит почти копией предшественника, что с лихвой компенсируется её куда более доступным ценником. К тому же, как известно, подражание – это лучшая форма лести, особенно, когда вы копируете самого себя.

• Альтернатива: Deepcool Gamer Storm Captain 240 Pro

Низкий уровень шума Deepcool Gamer Storm Captain 240 Pro компенсирует более слабую производительность СЖО по сравнению с Corsair H100i Pro. Причём она работает настолько тихо, что обладает значительно более впечатляющим соотношением уровнем шума и производительности. При скорости вентилятора в 50% большинство пользователей просто не услышат Captain 240 Pro на фоне других звуков, но и те, кто любит выжимать из своего ПК всё возможное, наверняка отметят вдвое более тихую работу этой системы по сравнению с H100i Pro.

Лучший процессорный кулер | Лучшая 280-мм СЖО — Arctic Liquid Freezer II 280



ДОСТОИНСТВА

- Превосходная производительность
- Уникальная конструкция помпы и вспомогательного вентилятора
- Низкий уровень шума
- Привлекательная цена

НЕДОСТАТКИ

- В комплект поставки входит помпа, управление вентиляторами через ШИМ-разветвитель
- Отсутствие RGB-подсветки (это может стать достоинством для некоторых пользователей)

ВЕРДИКТ

Хотя проводимые замеры однозначно указывают на то, что вентилятор охлаждения стабилизатора напряжения – это не более чем маркетинговый трюк, высокая производительность Arctic Liquid Freezer II 280 и очень низкий уровень шума делают кулер намного более выгодным приобретением по сравнению с его более дорогими конкурентами.

Лучший процессорный кулер | Лучшая 360-мм СЖО — Cooler Master MasterLiquid ML360R RGB



ДОСТОИНСТВА

- Превосходная эффективность охлаждения
- Привлекательный дизайн
- Дешевле других 360-мм СВО

НЕДОСТАТКИ

- Прокладку кабелей и управление стоит доработать

ВЕРДИКТ

MasterLiquid ML360R RGB не только обеспечивает илучшую в классе производительность, но и предлагает красочную RGB-подсветку.

• Альтернатива: **Alphacool Eisbaer Pro Aurora 360**

Alphacool Eisbaer Pro Aurora 360 получил полноразмерный блок для охлаждения процессора уровня Threadripper, но поддерживает и более массовые CPU с сокетом AM4. А мощная и быстрая помпа со встроенным резервуаром и полностью медным радиатором позволяет ему превратиться в индивидуальный контур охлаждения.

Alphacool Eisbaer Pro Aurora 360 дороже некоторых других решений, но это полностью компенсируется непревзойдённым потенциалом охлаждения. Ну а пользователей, собирающих высокопроизводительные системы на базе AMD Threadripper или Intel HEDT, в последнюю очередь будет волновать стоимость их системы охлаждения. Главное, чтобы она превосходноправлялась со своими обязанностями, раскрывая весь потенциал сборки. И как раз с этим Eisbaer Pro Aurora 360 справится на все сто.

Лучший процессорный кулер | Лучшая модульная СЖО — Alphacool Eissturm Hurricane Copper 45



ДОСТОИНСТВА

- Превосходная производительность
- Компоненты профессионального уровня
- Очень хорошее соотношение цены и возможностей

НЕДОСТАТКИ

- Высокая цена по сравнению с альтернативами AIO

ВЕРДИКТ

Огромный радиатор обеспечивает Alphacool Eissturm Hurricane Copper 45 потрясающие возможности расширения. СЖО оснащается отличной помпой и фитингами стандарта G1/4, а высокое качество и большое внимание к мелочам видны в каждом компоненте системы.

Alphacool Eissturm Hurricane Copper 45 – это отличный выбор для тех, кто ищет высококачественную модульную СЖО. Конечно, если в вашем системном блоке найдётся место для монструозного радиатора 3x 140 мм и большой комбинированной помпы/резервуара.

Лучший процессорный кулер | Лучшая СВО для AMD Threadripper — Enermax Liqtech 360 OC TR4



ДОСТОИНСТВА

- Превосходная эффективность охлаждения
- Агрессивная цена
- Простая установка
- Полнотью закрывает процессоры Threadripper

НЕДОСТАТКИ

- Нет пользовательской программы для управления в реальном времени
- Нет подсветки на вентиляторах

ВЕРДИКТ

Если вам необходима надёжная СВО для процессора AMD Threadripper по разумной цене, то Enermax Liqtech 360 OC TR4 станет оптимальным сочетанием цены и производительности.

Лучший процессорный кулер | Лучшая расширяемая СЖО — Alphacool Eisbaer Aurora 240 CPU Digital RGB



ДОСТОИНСТВА

- Возможность быстрого расширения системы
- Впечатляющие тепловые характеристики
- Мощная помпа и медный радиатор

НЕДОСТАТКИ

- Трубки могли быть длиннее
- Дополнительную охлаждающую жидкость нужно покупать отдельно

ВЕРДИКТ

Alphacool Eisbaer Aurora 240 CPU Digital RGB – это отличная система жидкостного охлаждения с замкнутым контуром. Её конструкция без проблем позволяет доливать жидкость и расширять возможности системы. Для этого Alphacool предлагает целый набор радиаторов, блоков охлаждения видеокарты и других компонентов, способных удовлетворить практически любые запросы пользователя.

Эта СЖО идеально подходит требовательным пользователям, у которых нет времени на сборку, очистку и проверку на герметичность собственных систем, а также тем, у кого достаточно денег, но мало знаний в сфере создания СЖО с нуля.

THG рекомендует:

- Архив: [Лучший процессорный кулер за июль 2015](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за ноябрь 2015](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за март 2016](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за апрель 2016](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за июня 2016](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за октябрь 2016](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за январь 2017](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за октябрь 2018](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за октябрь 2019](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за декабрь 2019](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за март 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за апрель 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за июнь 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за июль 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за октябрь 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за ноябрь 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за декабрь 2020](#)
- Архив: [Лучший процессорный кулер за март 2021](#)

[Архив: Лучший процессорный кулер за апрель 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за май 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за июль 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за август 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за октябрь 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за ноябрь 2021](#)
[Архив: Лучший процессорный кулер за декабрь 2021](#)

[Вернуться на первую страницу обзора: Лучший процессорный кулер: текущий анализ рынка](#)

КОНЕЦ СТАТЬИ

Координаты для связи с редакцией:

Общий адрес редакции: thg@thg.ru;

Размещение рекламы: Roman@thg.ru;

Другие координаты, в т.ч. адреса для отправки информации и пресс-релизов, приглашений на мероприятия и т.д. указаны на этой странице.

[Все статьи: THG.ru](#)

