



Arctic Freezer 33 TR

Охлаждение для мощных ЦПУ AMD Threadripper

- Больше производительности для самых мощных чипов
- Увеличенное основание
- Технология распределенного ШИМ-регулирования (PST)
- Новые вентиляторы BioniX 120
- Тихий и надежный трехфазный двигатель
- Антивибрационная система
- Простая и надежная установка
- Совместим с сокетом AMD sTR4 и AM4.
Intel 2066, 2011(-3)



Основные особенности

Башенный кулер **Freezer 33 TR** от швейцарской компании **Arctic** создан специально для охлаждения супермощных процессоров **AMD Ryzen Threadripper**. Модель оснащается производительным вентилятором из игровой серии **BioniX**, который имеет тихий и надежный **трехфазный двигатель** и **антивибрационную систему**. Массивный радиатор Freezer 33 пронзают 4 теплоотводные трубки с прямым контактом к процессору. При этом **основание кулера имеет специальную увеличенную форму**, характерную для процессоров Threadripper. Немаловажная характеристика Freezer 33 TR — **относительно невысокая цена** для кулера, способного справиться с охлаждением **топовых процессоров**.



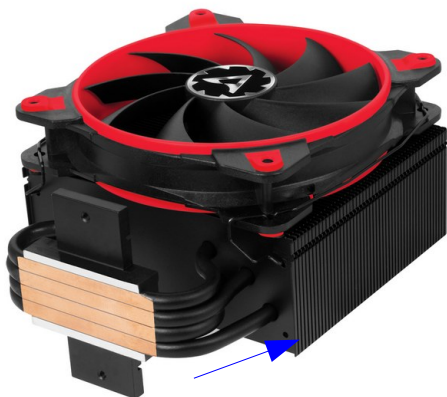
Характеристики

Arctic Freezer 33 TR	
Совместимость	AMD Socket: sTR4, SP3, AM4 Intel Socket: 2066, 2011 (-3)
Охлаждающая способность	200 Вт (макс. - 320 Вт)
Вентилятор	120 мм, 200-1800 об/мин, ШИМ-регулирование
Тип подшипников	Гидродинамический
Ток/Напряжение	0,2А/12 В
Уровень шума	0,5 Сон
Радиатор	Алюминий, 49 ребер толщиной 0,4 мм
Тепловые трубки	Ø 6 мм x 4, двухсторонние, прямого контакта, медь
Размер	123x89x155 мм
Вес	705 г



Полный контакт

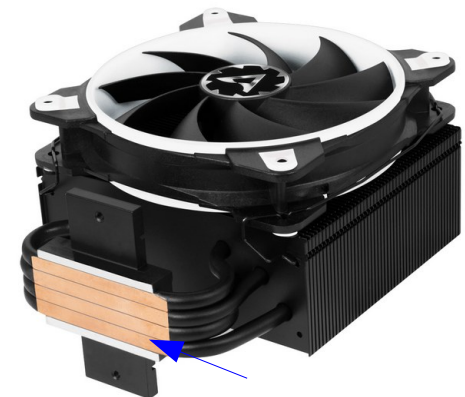
Процессоры AMD Ryzen Threadripper выполнены в особом форм-факторе, характерном для серверных ЦПУ. Для лучшего контакта с ними основание Freezer 33 TR имеет схожую форму.



Основание Freezer 33 TR



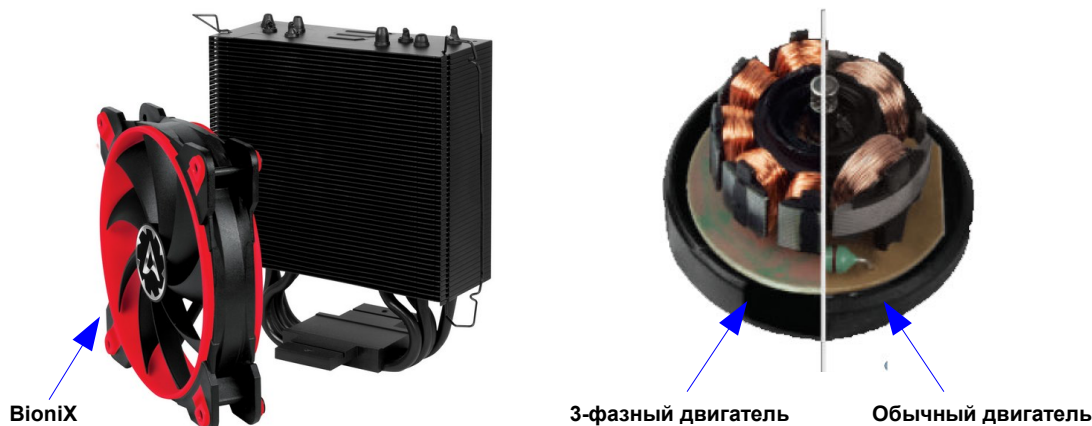
«Вытянутый» Threadripper



Основание Freezer 33 TR

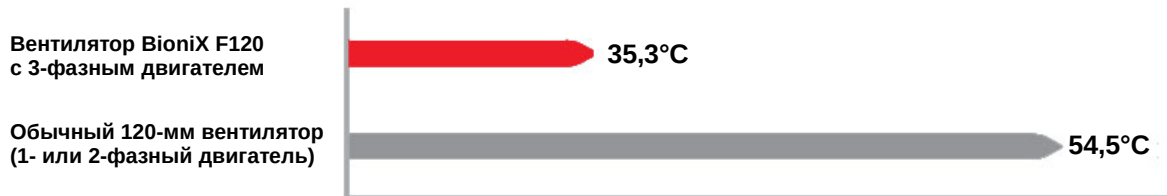
Вентиляторы BioniX

Freezer 33 TR получил тихие 120-мм игровые ШИМ-вентиляторы BioniX. Они оснащаются антивибрационной системой и 3-фазным двигателем с низкой рабочей температурой и, следовательно, длительным сроком службы.



Результаты измерений*

Температура двигателя вентилятора**



*Данные Arctic

**Снижение температуры на 10°C увеличивает ресурс двигателя в 2 раза

Упаковка и комплектация



В лучших традициях Arctic



Внутри - все необходимое для быстрой и удобной сборки



Упаковка качественно изготовлена, занимает мало места и содержит много полезной информации

О компании Arctic

Компания Arctic была основана в Швейцарии в 2001 году и быстро завоевала репутацию ведущего производителя надежных, тихих и относительно недорогих систем охлаждения. Этот успех позволил Arctic развивать и другие направления, включая выпуск высококачественных кронштейнов для мониторов.

На российском рынке продукция Arctic представлена с 2007 года. В настоящее время изделия швейцарской компании в России и в странах СНГ доступны как в OEM-сегменте, так и в розничных магазинах самых различных форматов. Между тем, спрос на товары швейцарского производителя еще далеко не исчерпан.

Эксклюзивным дистрибьютором продукции Arctic в РФ и странах СНГ является компания ООО "Арктик-м".



При подготовке данного описания использована информация с сайтов компаний-производителей