

Руководство по эксплуатации.
Блок питания Aerocool для персонального компьютера.
Серия VX.



Общая информация о продукте

Блоки питания Aerocool предназначены для сборки персонального компьютера, а также для апгрейда, и обеспечивают совместимость с компонентами ПК. Продукт отвечает требованиям, которые свойственны качественным блокам питания и является отличным выбором для систем, которым необходимо постоянное надежное питание при низком уровне шума.

Инструкция по мерам безопасности

1. Этот блок питания содержит компоненты под опасно высоким напряжением; пожалуйста, не разбирайте блок питания ни при каких обстоятельствах. Если корпус блока питания вскрыт, гарантия перестает быть действительной.
2. Пожалуйста, используйте блок питания в безопасной и сухой окружающей среде.
3. Пожалуйста, не вставляйте ничего в вентиляционные отверстия и в любые другие открытые части блока питания. Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были заблокированы во время использования БП.
4. Кабель питания, который включен в упаковку с блоком питания, был тщательно проверен фабрикой на предмет дефектов и соответствия качеству, поэтому используйте только этот кабель с Вашим блоком питания. Кабель питания другого производителя может оказаться несовместимым с блоком питания и вероятно может нанести ущерб вашему компьютеру и блоку питания.
5. Этот продукт предназначен для использования только в помещении (не на улице).
6. Хранение и транспортировка устройства должны производиться в сухом помещении. Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
7. Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
8. После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

Поиск неисправностей

- Отсутствует питание. Вентилятор не включается. Пожалуйста, проверьте:
 - Прочно ли подсоединен кабель питания к блоку питания?
 - Работает ли настенная розетка, удлинитель или источник бесперебойного питания, к которым подключен блок питания, установлен ли на устройствах переключатель в положении “ВКЛ” / “ON”?
 - Подключен ли разъем 20+4 pin к материнской плате полностью и прочно?
- Вентилятор начал вращаться и затем остановился. Система зависает без дальнейшей загрузки. Пожалуйста, проверьте:
 - Прочно ли соединены периферийные коннекторы блока питания с устройствами, такими как главный жесткий диск, CD ROM, прочими устройствами?
 - Если разъемы были непреднамеренно подключены «наоборот», неправильно, отключите блок питания от источника питания, соедините коннекторы с устройствами правильно, подождите 30 секунд перед тем, как включить блок питания в сеть, и попробуйте еще раз.

ВНИМАНИЕ: если блок питания все еще не способен включиться после вышеуказанных инструкций, пожалуйста, отправьте письмо на электронную почту sales@aerocool.com.tw для получения технической поддержки или свяжитесь с продавцом или местным дистрибьютором для получения послепродажного обслуживания.

Гарантийные условия и положения

1. Проверьте наклейку с серийным номером на Вашем блоке питания, чтобы узнать дату производства блока питания. Гарантия недействительна, если наклейка отсутствует или повреждена.
2. Дефекты компонентов продукта или повреждения, возникшие в результате производственного брака, покрываются гарантией. Ниже перечислены дефекты или повреждения, которые будут устранены или заменены в рамках гарантии Aerocool.
 - a) Использование блока питания в соответствии с инструкциями, указанными в данном руководстве по эксплуатации, без неправильного использования, злоупотребления и без прочих неуместных действий.
 - b) Повреждения не вызваны природными катаклизмами (гроза, огонь, землетрясение, наводнение, соль, ветер, насекомые, животные, и прочие.)
 - c) Продукт не разобран, не изменен или не отремонтирован. Компоненты не разобраны или не заменены.
 - d) Гарантийная наклейка/отметка не снята или не повреждена. Ущерб или повреждения, возникшие по причинам, отличным от вышеперечисленных, не покрываются гарантией.
3. В рамках данной гарантии максимальная ответственность Aerocool ограничена текущей рыночной стоимостью продукта (амортизационная стоимость, не включающая стоимость доставки, обработки и прочих расходов). Aerocool не несет ответственность за прочие повреждения и убытки, связанные с использованием данного продукта.
4. В рамках данной гарантии Aerocool обязан произвести ремонт или заменить свой бракованный продукт. Ни при каких обстоятельствах Aerocool не несет ответственность за ущерб в связи с продажей, покупкой или пользования, включая, но не ограничиваясь потерей данных, бизнеса, прибыли, утраты пользования данным продуктом или случайным или последовательным ущербом, как непредвиденным, так и в связи с нарушением гарантии, контракта или небрежности, даже если Aerocool было сообщено о возможности такого ущерба.
5. Гарантия дается только оригинальному покупателю у авторизованных дистрибьюторов и продавцов Aerocool и не передается другому лицу.
6. Вы должны предъявить чек о покупке или инвойс с четко видимой датой покупки для определения действительности гарантии.

Дополнительная информация и контакты

Производитель:
Дунгуань Санр Электроник Тэкнолоджи Ко., Лтд.
Промзона Сы Цунь Хай-Тэк, 4, 4-е Шоссе, Тан Ся, г.
Дунгуань, пров. Гуандун, Китайская Народная Республика
Импортёр: ООО «Агат»,
690068, Приморский край, г. Владивосток, пр-т 100 лет Владивостоку, 155, корп. №3.

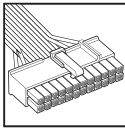
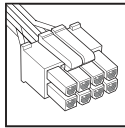
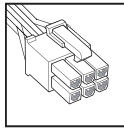
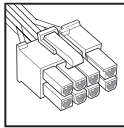
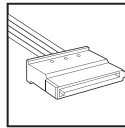
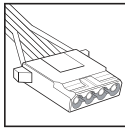
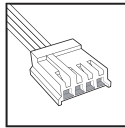
Если проблема возникает в течение гарантийного периода, пожалуйста, свяжитесь с продавцом или с авторизованным дистрибьютором продукции Aerocool или оставьте информацию на официальном сайте Aerocool : <http://www.aerocool.com.tw>.
Пожалуйста, имейте в виду: (i) Вы должны предъявить доказательство покупки данного продукта с помощью чека с датой; (ii) Вы будете нести расходы за отправку продукта к авторизованным дистрибьюторам Aerocool. Авторизованные дистрибьюторы Aerocool будут нести расходы за отправку продукта к Вам обратно после завершения гарантийного обслуживания. (iii) Перед отправкой продукта вы должны получить от Aerocool номер RMA (Return Merchandise Authorization / разрешение на возврат товара), присвоенный вашему случаю.
Обновленная информация о гарантии будет размещена на официальном сайте Aerocool.
Пожалуйста, посетите веб-сайт <http://www.aerocool.com.tw> для получения самых последних новостей.

Спецификация продукта.

- Входные и выходные напряжения

Модель		VX-350	VX-400	VX-450	VX-500	VX-550	VX-600	VX-650	VX-700	VX-750	VX-800
Входное напряжение / Частота		230VAC 47-63Hz									
		4A	4A	5A	5A	5A	4.5A	5A	4.5A	5A	6A
Выходное напряжение	+3.3V	16A	18A	18A	18A	18A	20A	20A	22A	22A	22A
	+5V	15A	15A	15A	16A	16A	17A	17A	18A	18A	18A
	+12V1	14A	14A	14A	38A	42A	46A	50A	54A	58A	62A
	+12V2	11A	13A	16A	-	-	-	-	-	-	-
	-12V	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A	0.3A
	+5Vsb	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A
Максимальная сила тока на выходе	+3.3V and +5V	110 Вт	120 Вт	120 Вт	120 Вт	120 Вт	120 Вт	120 Вт	130 Вт	130 Вт	130 Вт
	+12V	300 Вт	324 Вт	360 Вт	456 Вт	504 Вт	552 Вт	600 Вт	648 Вт	696 Вт	744 Вт
	Total Power	350 Вт	400 Вт	450 Вт	500 Вт	550 Вт	600 Вт	650 Вт	700 Вт	750 Вт	800 Вт

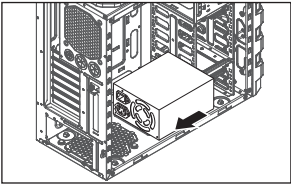
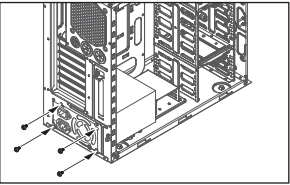
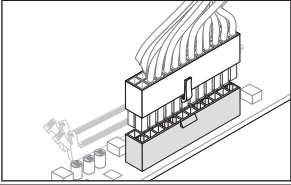
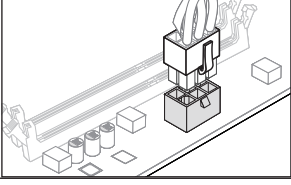
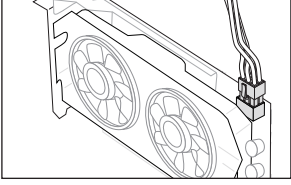
Входные и выходные напряжения

Модель		VX-350	VX-400	VX-450	VX-500	VX-550	VX-600	VX-650	VX-700	VX-750	VX-800
Количество кабелей	Кабель 20+4pin (500мм)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Кабель 12V 4+4pin (550мм)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Кабель SATA (300мм)+PATA(150мм)	1	1	1	0	0	2	2	0	0	0
	Кабель SATA (300мм)+SATA(150мм)+PATA(150мм)	0	0	0	1	1	0	0	2	2	1
	Кабель SATA (300мм)+SATA(150мм)+PATA(150мм)+PATA(150мм)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Кабель SATA (300мм)+PATA(150мм)+PATA(150мм)+FDD(150мм)	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
	Кабель SATA (300мм)+PATA(150мм)+FDD(150мм)	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	Кабель SATA (300мм)+SATA(150мм)+PATA(150мм)+FDD(150мм)	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
	Кабель PCIe 6P (400мм)	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0
	Кабель PCIe 6+2P (400мм) + PCIe 6+2P (150мм)	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Количество коннекторов											
		20+4pin	12V 4+4pin	PCI-e 6pin	PCI-e 6+2pin	SATA	PATA	FDD			
Модель	VX-350	1	1	0	0	2	2	1			
	VX-400	1	1	1	0	2	2	1			
	VX-450	1	1	1	0	2	2	1			
	VX-500	1	1	1	0	3	3	1			
	VX-550	1	1	1	0	3	3	1			
	VX-600	1	1	0	2	4	3	1			
	VX-650	1	1	0	2	4	3	1			
	VX-700	1	1	0	2	6	3	1			
	VX-750	1	1	0	2	6	3	1			
	VX-800	1	1	0	4	6	4	1			

Изображения продукта.



Инструкция по установке.

1. Перед установкой, пожалуйста, убедитесь, что кабель питания отсоединен от блока питания, и переключатель на блоке питания установлен в положении “OFF”.			
2. Установите блок питания внутри корпуса.			
3. Подключите коннектор 20+4pin к материнской плате.			
4. Подключите коннектор 12V 4pin или 8pin (для дополнительной мощности) к материнской плате для питания процессора.			
5. Подключите коннектор PCIe 6pin или 8pin к видео-карточке.			
6. Подключите коннекторы SATA/PATA/FDD к жестким дискам, оптическим приводам, флоппи-дискам, и корпусным вентиляторам.	