Руководство по эксплуатации. Блок питания Aerocool для персонального компьютера. Серия KCAS-G.



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" / "ОN"?
- Подключен ли разъем 20+4 ріп 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.
- а) 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.)
- с) 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. 4, 4-е Шоссе, Промзона Сы Цунь Хай-Тэк, Тан Ся,

г. Дунгуань, пров Гуандун, Китайская Народная Республика.

Сделано в Китае.

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.

Расшифровка даты производства устройства

На торце устройства нанесена наклейка с его серийным номером, по первым четырем цифрам которого можно определить месяц и год производства. Первые 2 цифры означают год, третья и четвертая цифры – месяц. Например, если первые 4 цифры серийного номера – 1412, то устройство произведено в декабре 2014 года.

Спецификация продукта.

- Входные и выходные напряжения

Модель		KCAS-550G	KCAS-650G	KCAS-750G	KCAS-850G	
Входное напряжение / Частота –			200-240VAC 50-60Hz			
		5A	5A	6A	6A	
	+3.3V	20A	20A	20A	20A	
Выходное напряжение	+5V	20A	20A	20A	20A	
	+12V	45.8A	54A	62.5A	70A	
	-12V	0.3A	0.3A	0.3A	0.5A	
	+5Vsb	2.5A	2.5A	2.5A	3.0A	
	Суммарная мощность по линиям +3.3V и +5V	110 Вт	120 Вт	130 Вт	120 Вт	
Максимальная сила тока на выходе	Суммарная мощность по линии +12V	550 Вт	648 Вт	750 Вт	840 Вт	
	Суммарная мощность	550 Вт	650 Вт	750 Вт	850 Вт	

Входные и выходные напряжения

	Модель				KCAS-5	550G	KCAS-650	G I	KCAS-750G	KCAS-850G
	Кабель 20+4pin (55	50мм)			1		1		1	1
	Кабель 12V 4+4pin	(550мм)			1		1		1	1
	Кабель SATA (550м	м)+SATA(150мм)+SA	ATA(150мм)+SATA(1	50мм)	1		1		1	1
	Кабель SATA (350м	м)+РАТА(150мм)+Р	ATA(150мм)		1		0		0	0
Количество кабелей	Кабель SATA (350м	м)+SATA(150мм)+РА	ATA(150мм)+РАТА(1	50мм)	0		1		1	1
	Кабель SATA (350м	м)+РАТА(150мм)+F[DD(150мм)		1		0		0	0
	Кабель SATA (350м	м)+РАТА(150мм)+Рл	ATA(150мм)+FDD(15	Омм)	0		1		1	1
	Кабель РСІе 6+2Р (450мм) + PCle 6+2P ([150мм)		1		1		2	2
	Кабель RGB 4pin (7	00мм)			1		1		1	1
Количес	тво коннекторов								0000	
		20+4pin	12V 4+4pin	PCI-e	6+2pin		SATA	Р	PATA	FDD
	KCAS-550G	1	1		2		6		3	1
Модель	KCAS-650G	1	1		2		7		4	1
	KCAS-750G	1	1		4		7		4	1
	KCAS-850G	1	1		4		7		4	1

Изображения продукта.





Инструкция по установке.

1. Перед установкой, пожалуйста, убед положении "OFF".	тесь, что кабель питания отсоединен от блока питания, и переключатель на блоке питания установлен
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 PCle 6pin или 8pin к видео-карточке.	
6. Подключите коннекторы SATA/ PATA/FDD к жестким дискам, оптическим приводам, флоппи- дискам, и корпусным вентиляторам.	