

Руководство пользователя

Блоки питания Corsair SF750, SF600, SF450

Назначение устройства

Блок питания системного блока предназначен для питания всех компонентов ПК электроэнергией путем преобразования сетевого напряжения. Чтобы обеспечить стабильность и высокую производительность блока питания, придерживайтесь следующих инструкций во избежание ошибок, а также продления срока службы продукта.

Технические характеристики

Модель	Вход постоянного тока	Выход постоянного тока					Общая мощность
		+5 В	+3,3 В	+12 В	-12 В	+5Vsb	
RPS0111 RPS0025	100-240 В (AC), 47-63 Гц, 10-5 А	15 А	20 А	37,5 А	0,3 А	2,5 А	450 Вт
		100 Вт		450 Вт	3,6 Вт	12,5 Вт	
RPS0112 RPS0026	100-240 В (AC), 47-63 Гц, 10-5 А	20 А		50 А	0,3 А	2,5 А	600 Вт
		120 Вт		600 Вт	3,6 Вт	12,5 Вт	
RPS0115	100-240 В (AC), 47-63 Гц, 10-5 А	20 А		62,5 А	0,3 А	2,5 А	750 Вт
		130 Вт		750 Вт	3,6 Вт	12,5 Вт	

Комплектация

- Блок питания.
- Кабель питания переменного тока.
- Комплект модульных кабелей постоянного тока.
- Руководство пользователя.

Установка

Действие А. Извлечение существующего блока питания

При сборке новой системы перейдите к действию Б.

1. Отсоедините шнур питания переменного тока от настенной розетки или ИБП и от существующего блока питания.
2. Отсоедините все кабели питания от видеоплаты, материнской платы и всех остальных периферийных устройств.
3. Следуйте инструкциям в руководстве для корпуса и извлеките существующий блок питания.
4. Перейдите к действию Б.

Действие Б. Установка блока питания

1. Убедитесь, что кабель питания переменного тока не подключен к блоку питания.
2. Следуйте инструкциям в руководстве для корпуса и установите блок питания с помощью поставляемых в комплекте винтов.
3. Основной 24-контактный кабель питания оснащен съемным 4-контактным механизмом для поддержки 24-контактного или 20-контактного сокета на материнской плате.
 - А. Если материнская плата оснащена 24-контактным сокетом, можно подключить 24-контактный основной кабель питания блока питания напрямую к материнской плате.
 - В. Если материнская плата оснащена 20-контактным сокетом, необходимо отсоединить 4-контактный кабель от 24-контактного разъема, а затем подсоединить 20-контактный кабель к материнской плате, не подключая 4-контактный разъем.
4. Подсоедините 8-контактный кабель +12 В (EPS12V) к материнской плате.
 - А. Если материнская плата оснащена 8-контактным сокетом +12 В, подключите 8-контактный кабель напрямую к материнской плате.
 - В. Если материнская плата оснащена 4-контактным сокетом, необходимо отсоединить 4-контактный кабель от 8-контактного кабеля, а затем подсоединить этот 4-контактный кабель напрямую к материнской плате.
5. Подсоедините кабели периферийных устройств, кабели PCIexpress и кабели SATA.
 - А. Подсоедините кабели периферийных устройств к сокетам питания жесткого диска и CD-ROM/DVD-ROM.
 - В. Подсоедините кабели SATA к сокетам питания твердотельного накопителя или жестких дисков SATA.
 - С. Подсоедините кабели PCIexpress к сокетам питания видеокарт PCIexpress при необходимости.
 - D. Подсоедините кабели периферийных устройств к любым периферийным устройствам, требующим небольшого 4-контактного разъема.
 - Е. Убедитесь, что все кабели надежно подсоединены. Сохраните все неиспользованные модульные кабели для добавления компонентов в будущем.
6. Подсоедините шнур питания переменного тока к блоку питания и включите его, переведя переключатель в положение включения (отмечено значком «I»).

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Способ монтажа (установки) устройства описан в руководстве пользователя.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5°C до 40°C и относительной влажности воздуха не более 80 %. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- 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.
- При обнаружении неисправности прибора следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать прибор.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.

Сроки гарантии

Блоки питания моделей CX и CX-M Series.

Гарантийный период для устройств мощностью 400 Вт, 430 Вт, 500 Вт и 600 Вт составляет 3 года.

Гарантийный период для устройств мощностью 450 Вт, 550 Вт, 650 Вт, 750 Вт и 850 Вт составляет 5 лет.

Блоки питания HX Series.

Гарантийный период для моделей, эффективность которых подтверждена сертификатом уровня Platinum, составляет 10 лет.

Гарантийный период для моделей HX520W, HX620W и HX1000W составляет 5 лет.

Гарантийный период для всех остальных моделей HX Series составляет 7 лет.

Блоки питания RM Series.

Гарантийный период для моделей, приобретенных до 2019 г., составляет 5 лет.

Гарантийный период для моделей, приобретенных в 2019 г. и позднее, составляет 10 лет.

Гарантийный период для блоков питания RMi Series составляет 10 лет.

Гарантийный период для блоков питания RMx Series составляет 10 лет.

Гарантийный период для блоков питания SF Series составляет 7 лет.

Блоки питания TX Series.

Гарантийный период для моделей, эффективность которых подтверждена сертификатом уровня Gold, составляет 7 лет.

Гарантийный период для всех остальных блоков питания TX Series составляет 5 лет.

Гарантийный период для блоков питания VX Series (модели VX450 и VX550) составляет 5 лет.

Дополнительная информация

Изготовитель: Корсэйр Компонентс, Инк.

47100, Бейсайд Паркуэй, Фримонт, Калифорния, Соединенные Штаты Америки.

Предприятие-изготовитель: Чэннел Вэлл Тэкнолоджи (Гуанчжоу) Ко., Лтд.

Ул. Цзэнцзян, зд. В, восточная промбаза высоких технологий г. Гуанчжоу, Цзэнчэн, Китай.

Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «ГОЛДСТРИМ».

141401, Россия, область Московская, город Химки, улица Рабочая, Дом 2А, Корпус 22А, Офис 104 В.

Импортер в России: ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК», 690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Сделано в Китае.

Товар соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза:

- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Товар соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

