

# Приложение к руководству пользователя

## Блок питания MSI.

### Модели: MPG A650GF, MPG A750GF, MPG A850GF.

## 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.

## Меры предосторожности

1. Не открывайте корпус блока питания. Компоненты внутри корпуса генерируют высокое напряжение, что опасно даже после отключения питания от сети.
2. Используйте только поставляемый комплект кабелей.
3. Убедитесь, что эксплуатация происходит в помещении, вдали от источников тепла.
4. Не перекрывайте доступ воздуха к вентилятору.
5. Рабочая температура от 0 °C до +40 °C при полной нагрузке, рабочая влажность от 20 % до 90 %, без конденсата.
6. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
7. Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с устройством.

## Технические характеристики

Модель	MPG A650GF							
Напряжение	+5 В	+3.3 В	+12 В MBPH	+12 В CPU	+12 В VGA1	+12 В VGA2	-12 В	+5 В sb
Максимальная сила тока	20.0 А	20.0 А	25.0 А	25.0 А	30.0 А	30.0 А	0.3 А	2.5 А
Минимальная сила тока	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А
Предельная сила тока	-	-	-	-	-	-	-	3.0 А
Мощность каналов	100 Вт			650 Вт				
Стабилизация нагрузки	±4%	±4%	±4%	±4%	±4%	±4%	±10%	±4%
Шумы и перепады сети переменного тока	40 мВ	40 мВ	60 мВ	60 мВ	60 мВ	60 мВ	50 мВ	50 мВ

Модель	MPG A750GF							
Напряжение	+5 В	+3.3 В	+12 В MBPH	+12 В CPU	+12 В VGA1	+12 В VGA2	-12 В	+5 В sb
Максимальная сила тока	22.0 А	22.0 А	25.0 А	25.0 А	35.0А	35.0А	0.3 А	2.5 А
Минимальная сила тока	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А
Предельная сила тока	-	-	-	-	-	-	-	3.0 А
Мощность каналов	120 Вт			750 Вт				
Стабилизация нагрузки	±4%	±4%	±4%	±4%	±4%	±4%	±10%	±4%
Шумы и перепады сети переменного тока	40 мВ	40 мВ	60 мВ	60 мВ	60 мВ	60 мВ	50 мВ	50 мВ

Модель	MPG A850GF							
Напряжение	+5 В	+3.3 В	+12 В MBPH	+12 В CPU	+12 В VGA1	+12 В VGA2	-12 В	+5 В sb
Максимальная сила тока	22.0 А	22.0 А	25.0 А	25.0 А	40.0 А	40.0 А	0.3 А	2.5 А
Минимальная сила тока	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А	0.0 А
Пределная сила тока	-	-	-	-	-	-	-	3.0 А
Мощность каналов	120 Вт			850 Вт				
Стабилизация нагрузки	±4%	±4%	±4%	±4%	±4%	±4%	±10%	±4%
Шумы и перепады сети переменного тока	40 мВ	40 мВ	60 мВ	60 мВ	60 мВ	60 мВ	80 мВ	50 мВ

## 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 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- 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.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.

## Дополнительная информация

**Изготовитель:** Майкро-Стар Интернэшнл Ко., Лтд.

№69, ул. Лидэ, р-н Чжунхэ, г. Нью-Тайбэй 235, Тайвань (Китай).

Сделано в Китае.

**Импортер:** ООО «ДНС Лоджистик»

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, пр-т 100-летия Владивостока, дом 155, корпус №3, офис 5.

**Уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «ЭмЭсАй Компьютер».

127273, Россия, г. Москва, Берёзовая аллея, дом 5а, стр. 7, офис 307А.

Товар соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза:

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

**Уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «Голдстрим».

141401, Россия, Московская область, г. Химки, ул. Рабочая, д. 2а, корп. 22а, Офис 104в.

Товар соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

**Техническая поддержка MSI:** Тел.: 8 800 700 77 08, rusupport@msi.com

msi.gm/RU\_PSU\_Support\_all msi.gm/RU\_PSU\_Support

**Дата изготовления** определяется по серийному номеру на изделии в службе технической поддержки MSI.

Срок гарантии: 60 месяцев.

Срок эксплуатации: 60 месяцев.

V.1

