

GP-SL350CP

350 Вт

Руководство по эксплуатации



Введение

Продукция GlacialPower серии SL спроектирована в соответствии со стандартами ATX12V V2.2, поддерживающих последние версии ЦПУ Intel Core™ 2 Duo и AMD Athlon™ 64X2. Вы сделали разумный выбор, купив нашу продукцию. Надеемся, что вы будете ею довольны.

Характеристики

- ATX12V версия 2.2
- Двойная шина +12V
- Высокая нагрузочная способность +5Vsb 12.5Вт (2.5A)
- Полная выходная мощность от 0°C до 40°C
- Полная защита от перегрузок (короткое замыкание, перегрузка по напряжению и мощности).
- 72% эффективность по мощности (типично) при пассивной PFC.
- Управление скоростью вентилятора для повышения безотказности работы.
- Пониженный уровень шума вентилятора.
- 100% выходное тестирование при полной нагрузке.
- Высококачественное производство под строгим контролем.

Спецификация

► GP-SL350CP (с пассивной PFC)

Напряжение питания

Параметр	Min.	Nom.	Max.
U вх (230 V~)	207Vrms	200 ~ 240Vrms	264Vrms
F вх, Hz	47Hz	50 / 60Hz	63Hz

Выходное напряжение нагрузки

Выходной параметр (=)	+5V	+3.3V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb
Номинальное выходное напряжение (V)	5	3.3	12	12	-12	5
Минимальный ток (A)	0.5	0.5	1	1	0	0
Максимальный ток (A)	12	20	10	13	0.3	2.5
Максимальная мощность (W)	60	66	120	156	3.6	12.5
Суммарная максимальная выходная мощность, (W)	126		276		16.1	
Общая максимальная выходная мощность (W)	350					

Инструкция по установке блока питания

Для новых систем

1. Откройте корпус вашего компьютера согласно прилагаемой к нему инструкции.
2. Установите блок питания на соответствующее место и закрепите его винтами.
3. Присоедините выходные конекторы к материнской плате и периферийным устройствам.
 - a. Присоедините главную шину питания (20+4) к 24 пиновому конектору на материнской плате. Или - используйте 20 пиновые конекторы блока питания и материнской платы.
 - b. Соедините 4- пиновый +12V конектор блока питания с 4- пиновым конектором материнской платы.
 - c. Соедините 4-пиновый периферийные конекторы блока питания с периферийными устройствами (жесткие диски, другие дисководы); последовательные ATA конекторы блока питания предназначены для жестких дисков с соответствующим интерфейсом HDD.
 - d. Соедините 4-пиновый конектор флоппи- дисковода с соответствующим конектором FDD.
4. Аккуратно расположите провода так, чтобы они не блокировали вентиляторы ЦПУ или корпуса.
5. Закройте корпус компьютера, следуя инструкциям производителя.
6. Внимательно проверьте правильность установки переключателя входного напряжения, (115 или 230). Заводская установка переключателя - 230.



7. Присоедините шнур питания к блоку, затем вставьте шнур питания в сетевую розетку.

8. Включите сетевой тумблер "I/O" в положение "I", затем включите компьютер.



Выключатель питания ИП

При замене

1. Убедитесь, что питание компьютера выключено и шнур питания отсоединен.
2. Откройте корпус компьютера в соответствии с инструкциями производителя.
3. Отсоедините все конекторы старого блока питания от материнской платы и периферийных устройств.
4. Отсоедините все винты, фиксирующие старый блок питания и осторожно удалите сам блок питания из корпуса.
5. Следуйте процедурам №№2-8 предыдущего раздела, чтобы установить и включить новый блок питания.

Внимание

1. Не открывайте корпус блока питания. Это лишает его гарантийных обязательств. Крышка блока питания не должна открываться ни при каких обстоятельствах - детали блока находятся под опасным высоким напряжением.
2. Перед подключением шнура питания и включением питания убедитесь, что переключатель сетевого напряжения установлен в правильное положение. Неправильная установка переключателя напряжения приведет к неправильной работе компьютера или к выходу из строя блока питания.
3. Избегайте воздействия влаги на блок питания; не блокируйте доступ воздуха к нему.

Возможные неисправности

Если блок питания работает ненадлежащим образом, следуйте инструкциям ниже, прежде чем отдавать его в ремонт.

1. Проверьте правильность установки переключателя сетевого напряжения.
2. Проверьте правильность подключения сетевого шнура к блоку питания и розетке.
3. Убедитесь, что выключатель питания "I/O" находится в положении "I".
4. Убедитесь, что все конекторы постоянного напряжения правильно и надежно подключены к блокам и узлам компьютера.
5. С интервалом около 20 секунд - подключите несколько раз блок питания с помощью сетевого выключателя.

Сертификаты безопасности



Выходные разъемы

Модель	Главная шина питания (20+4)P	Разъем ЦПУ (4P)	5.25" HDD (4P)	Serial ATA	3.5" FDD (4P)
					
Количество выходных разъемов	1	1	4	2	2



GlacialTech Inc.

9F1., No.352, Sec. 2, Jung Shan Rd.,
Jung He City, Taipei, Taiwan, 235, R.O.C.
Tel: +886-2-2244-1227
Fax: +886-2-2244-1228
Websites: www.GlacialTech.com
E-mail:sales@glacialtech.com



Power Your Idea

GlacialPower Inc.

5F1., No.350, Sec. 2, Jung Shan Rd.,
Jung He City, Taipei, Taiwan, 235, R.O.C.
TEL: +886 2 8242-2210
FAX: +886 2 8243-1241
For Sales: +886 2 2244-1227 (ext.30)
sales@glacialpower.com
www.GlacialPower.com

©2007 GlacialPower Inc. Все права резервированы. Все торговые имена и марки являются собственностью их владельцев. Спецификации могут меняться производителем без уведомлений.

Изготовлено: GlacialTech Inc.
9F1, #352, Sec.2, Jung Shan Rd., JungHe City,
Taipei, Taiwan.
Сделано в Китае

