

ORIGIN

POWER SUPPLY UNIT



Блок питания системного блока

ARDOR GAMING 850WG

Руководство по эксплуатации

Уважаемый покупатель! Спасибо за Ваше доверие!

Наша команда всецело разделяет Вашу страсть к компьютерным играм, именно поэтому мы прилагаем все усилия, чтобы Ваш игровой опыт стал незабываемым с нашими аксессуарами для геймеров. Новых побед и самых ярких впечатлений!

Меры предосторожности

- Данное устройство предназначено исключительно для компьютеров, например, используемых в офисах, для работы с мультимедиа, выхода в Интернет и для игр. Использование устройства в других целях может лишить Вас права на гарантию.
- Блок питания (БП) предназначен для интеграции в компьютерную систему и не предполагает использования вне ее или на открытом воздухе.
- Гарантия на полностью модульный БП распространяется только на сам БП и не распространяется на дополнительные принадлежности (например, провода).
- Не пытайтесь разбирать или ремонтировать устройство самостоятельно: это может лишить Вас права на гарантийное обслуживание. При обнаружении сбоев в работе устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр.



Риск получения тяжелых травм и летального исхода

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Чтобы снять крышку, отключите устройство от питания во избежание поражения электрическим током или выхода устройства из строя.
- Не прикасайтесь к кабелю питания мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.
- Не вставляйте пальцы и металлические предметы в охлаждающий вентилятор и вентиляционные отверстия устройства.

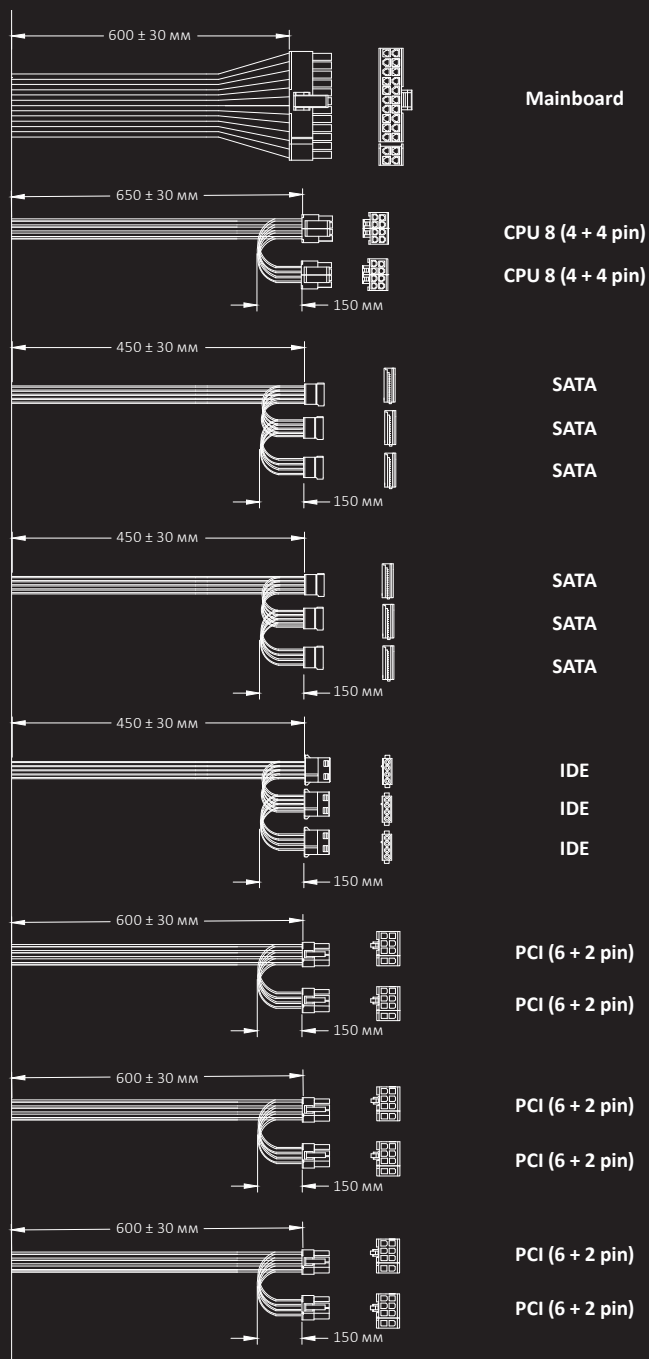


Риск получения легких травм или нарушения работоспособности устройства

ВНИМАНИЕ

- Не используйте БП в помещении с чрезмерно высокой/низкой температурой, высокой влажностью, отсутствием вентиляции, а также вблизи источников тепла.
- Не допускайте попадания внутрь воды или другой жидкости.
- Чтобы подключить БП к материнской плате, отключите устройство от питания.
- Будьте внимательны: подключайте разъемы соответственно.
- Используйте перчатки при работе с данным устройством.

Схема подключения разъемов питания



Технические характеристики

- Модель: 850WG
- Торговая марка: ARDOR GAMING
- Форм-фактор: ATX
- Стандарт: ATX 2.31
- Сертификат 80 PLUS: Gold
- Класс защиты от поражения эл. током: I
- Степень защиты: IP00
- Тип крепления шнура: X
- Параметры питания (вход): 100–240 В ~ 50/60 Гц
- Мощность: 850 Вт
- Мощность по линии 12 В: 840 Вт
- Ток дежурного источника (+5 В Standby): 3 А
- Ток по линии
 - +12 В: 70 А
 - +5 В: 15 А
 - +3,3 В: 15 А
 - -12 В: 0,3 А
- Разъемы для питания процессора (CPU): 2 × (4 + 4) pin
- Разъемы для питания видеокарты (PCI-E): 12 В — 2 × 6
- Количество разъемов 15 pin SATA: 6
- Количество разъемов 4-pin Molex: 3
- Длина кабеля питания процессора: 600 мм
- Размеры вентиляторов: 120 × 120 мм
- Габариты устройства (Д×Ш×В): 140 × 150 × 86 мм
- Защитные технологии:
 - Защита от перегрузки по напряжению (OVP)
 - Защита от превышения мощности (OPP)
 - Защита от перегрева (OTP)
 - Защита от пониженного напряжения (UVP)
 - Защита от короткого замыкания (SCP)
 - Защита от перегрузки по току (OCP)

Регулирование выходного напряжения постоянного тока	Напряжение на выходе	Диапазон регулировки	
	+3,3 В	± 5%	+3,14 ~ +3,47 В
	+5 В		+4,75 ~ +5,25 В
	+12 В		+11,4 ~ +12,6 В
	-12 В	± 10%	-10,8 ~ -13,2 В
	+5 В (Standby)	± 5%	+4,75 ~ +5,25 В
Пульсации и шумы на выходе постоянного тока	Напряжение на выходе	Стандартный диапазон	
	+3,3 В	50 мВ	
	+5 В		
	+12 В	120 мВ	
	-12 В		
	+5 В (Standby)	50 мВ	

Напряжение на выходе	Номинальная нагрузка на выходе		Общая мощность	
	мин.	макс.		
+3,3 В	0 А	15 А	100 Вт	850 Вт
+5 В				
+12 В		70 А	840 Вт	
-12 В		0,3 А	3,6 Вт	
+5 В (Standby)		3 А	15 Вт	

Эксплуатация

1. Подсоедините разъемы питания к БП согласно схеме. Если раздался щелчок — разъем подключен корректно.
2. Установите БП в корпус ПК.
3. Зафиксируйте БП при помощи винтов и отвертки (не входят в комплект).
4. Протяните разъемы к соответствующим гнездам ПК.

Комплектация

- Блок питания.
- Руководство по эксплуатации.

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

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Эксплуатация» данного руководства по эксплуатации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре 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.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- 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 устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

Срок гарантии: 120 мес.

Срок эксплуатации: 120 мес.

Дополнительная информация

Изготовитель: Дунгуань Хуэйчэн Электроник ЭсЭндТи Ко., Лтд.

№16, шоссе Шицзи, Байхао, Хоуцзе, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Manufacturer: Dongguan Huicheng Electronic S&T Co., Ltd.

No.16, Shiji Road, Baihao, Houjie Town, Dongguan City, Guangdong Province, P.R.China.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».

690068, Приморский край, г.Владивосток, пр-кт 100 лет Владивостока, 155 к.3 оф.5.

Адрес электронной почты: dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте, его комплектация и функционал могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя.

Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.

