

Уважаемый клиент!

Благодарим вас за выбор данного блока питания ENERMAX REVOLUTION X1 (PSU)!
Перед установкой ПБ внимательно прочтите настоящее руководство и выполните все приведенные в нем инструкции.

КАБЕЛИ И РАЗЪЕМЫ

Материнская плата с 24P-контактным разъемом 24-контактная конфигурация совместима с новейшими материнскими платами ATX, BTX и двухпроцессорными материнскими платами EEB, CEB для рабочих станций и серверов.
Комбинированный разъем ЦП 4+4 контакта +12 В 8-контактная конфигурация совместима с двупроцессорными серверами и рабочими станциями, а также с некоторыми однопроцессорными системами.
Разделенный разъем ЦП 4+4 контакта +12 В 4-контактная конфигурация совместима с большинством систем ATX и BTX.
Комбинированный разъем PCI Express с 6+2 контактами (8 контактами) 8-контактная конфигурация совместима с новейшими сверхпроизводительными графическими картами, для которых требуется 8-контактный разъем PCIe.
Разделенный разъем PCI Express с 6+2 контактами (8 контактами) 6-контактная конфигурация совместима с большинством высокопроизводительных графических карт для PCIe, для которых требуется 6-контактный разъем PCIe.
SATA #1 Для SATA-разводок.
4-контактный Molex-разъем #2 Для IDE/SCSI-разводок и некоторых графических карт для AGP с традиционным 4-контактным гнездом питания.
Разъем дисковода гибких дисков (FDD) Для дисковода гибких дисков.

1# Для некоторых производителей SATA подходит SATA IIA подключение или 4-контактный Molex. Как правило, это зависит только от конкретной модели питания драйвера. Но не DPA! Подробнее см. инструкцию к производителю.

2# Если вы планируете использовать две или более высокопроизводительные видеокарты, пожалуйста, подключите его к блоку питания. Это позволит предотвратить перегрев материнской платы и повредение ее компонентов. Для этого включите блок питания. Гарантия Енермакс не распространяется в случае повреждения материнской платы из-за перегрева. Пожалуйста, прочтите описание материнской платы, чтобы предотвратить повреждение системы или блока питания.

СОВМЕСТИМОСТЬ

БП серии ENERMAX REVOLUTION X1 соответствует следующим стандартам:

- спецификация «Рекомендации по проектированию блоков питания Intel ATX12V, версии 2.3» с обратной совместимостью с версиями 2.0, 2.01 и 2.2
- Рекомендации по проектированию систем ATX, версия 2.2, версия 2.1
- BTX/EEB/CB/PSU12V

Данный БП не поддерживает материнские платы с гнездом расширения ISA, для которых может потребоваться напряжение -5 В. Напряжение -5 В не применяется, начиная со спецификации Intel ATX12V, версия 1.3.

Для предотвращения сбоев и продления срока службы всего ПК рекомендуется выполнить приведенные ниже условия:

- ПК НЕ ДОЛЖЕН расположаться с радиатором и иными источниками тепла
- ПК НЕ ДОЛЖЕН располагаться с устройствами, генерирующими магнитное поле
- ПК НЕ ДОЛЖЕН расположаться в местах с повышенной влажностью, пыльных местах и в местах, подверженных вибрации
- ПК НЕ ДОЛЖЕН подвергаться воздействию прямого солнечного света
- ПК должен достаточно охладиться до дополнительных вентиляторами

Не рекомендуется использовать ПК с пассивным охлаждением, так как потенциальное повышение внутренней температуры может привести к снижению стабильности и срока службы всех компонентов внутри ПК.

ЗАГРУЗКА СИСТЕМЫ

Перед загрузкой системы поверте выполнение приведенных ниже условий:

- Главный разъем питания правильно подключен (4+4-контактная конфигурация).
- Правильно подключены разъемы питания ЦП +12 В (4+4-контактная конфигурация) и (или) 4-контактный Molex-разъем (если требуется для материнской платы).
- Правильно подключены все остальные необходимые разъемы.
- Кабель питания переменного тока надлежащим образом подключен к электрической розетке и входному гнезду переменного тока БП.
- Корпус ПК закрыт.
- Питание системы включено переводом выключателя в положение «I». После этого система готова к работе.

ЗАЩИТА МИНИМУС ПРЕДПОСТОРЖНОСТИ И ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Ten zasilacz posiada wielokrotną ochronę. W sytuacjach awaryjnych zasilacz włącza się automatycznie, aby uniknąć potencjalnego zagrożenia zasilacza i innych komponentów systemu. Aktywacja obudowy zapobiega często powodującej defekt innego urządzenia systemu lub nieuwaga użytkownika. Proszę sprawdzić wszystkie komponenty oraz płytkę główkową, aby wykryć przyczynę błędu.

1. Отключение питания БП, передвигая выключатель в положение «0», или отсоединив кabel перменного тока от электрической розетки и входного гнезда переменного тока БП.

2. Проверьте температуру вентylatorów корпуса ПК или vентylatora БП, либо неправильным размещением ПК.

3. Тест на короткое замыкание БП, проверив, что БП не остынет.

4. Подсоедините kabel permennego toka БП к блоку питания.

5. Перенесите выключатель в положение «I» и выполните перезагрузку системы.

6. Проверьте работоспособность системы.

7. Обратитесь в службу технической поддержки производителя компонента, который, возможно, вызывает проблему, например материнской платы, графической платы или БП.

С вопросами и за поддержкой обращайтесь к местному продавцу или в ближайший филиал или представительство ENERMAX, либо в головной сервисный центр ENERMAX.

Web Site: <http://www.enermax.com>
E-mail: enermax@enermax.com

Информация в этом документе может изменяться без уведомления. © 2013 ENERMAX Technology Corporation. Все права защищены. Воспроизведение в любом виде строго запрещается без письменного разрешения ENERMAX.

Сzanowni Klienci,
Dziękujemy za zakup tego zasilacza ENERMAX REVOLUTION X1 (PSU)! Proszę pamiętać, aby przeczytać uważnie ten podręcznik i wykonać zamieszczone w nim instrukcje przed instalacją PSU.

КАБЕЛИ И РАЗЪЕМЫ

Материнская плата с 24P-контактным разъемом 24-контактная конфигурация совместима с новейшими материнскими платами ATX, BTX и двухпроцессорными материнскими платами EEB, CEB для рабочих станций и серверов.
Комбинированный разъем ЦП 4+4 контакта +12 В 8-контактная конфигурация совместима с двупроцессорными серверами и рабочими станциями, а также с некоторыми однопроцессорными системами.
Разделенный разъем ЦП 4+4 контакта +12 В 4-контактная конфигурация совместима с большинством систем ATX и BTX.
Комбинированный разъем PCI Express с 6+2 контактами (8 контактами) 8-контактная конфигурация совместима с новейшими сверхпроизводительными графическими картами, для которых требуется 8-контактный разъем PCIe.
Разделенный разъем PCI Express с 6+2 контактами (8 контактами) 6-контактная конфигурация совместима с большинством высокопроизводительных графических карт для PCIe, для которых требуется 6-контактный разъем PCIe.
SATA #1 Для SATA-разводок.
4-контактный Molex-разъем #2 Для IDE/SCSI-разводок и некоторых графических карт для AGP с традиционным 4-контактным гнездом питания.
Разъем дисковода гибких дисков (FDD) Для дисковода гибких дисков.

1# Для некоторых производителей SATA подходит SATA IIA подключение или 4-контактный Molex. Как правило, это зависит только от конкретной модели питания драйвера. Но не DPA! Подробнее см. инструкцию к производителю.

2# Если вы планируете использовать две или более высокопроизводительные видеокарты, пожалуйста, подключите его к блоку питания. Это позволяет предотвратить перегрев материнской платы и повредение ее компонентов. Для этого включите блок питания. Гарантия Енермакс не распространяется в случае повреждения материнской платы, чтобы предотвратить повреждение системы или блока питания.

ZGODNOŚĆ

ENERMAX REVOLUTION X1 jest zgodna z:

- Specyfikacją konstrukcji zasilacza intel ATX12V i wstępnie zgodna z v2.0, v2.01 oraz 2.2
- ATX System Design Guide v2.2,v2.1
- BTX/EEB/CB/PSU12V

Ten PSU nie obsługuje MB z gniazdem rozszerzenia ISA, które mogą wymagać zasilania -5V. Napięcie -5V usunięto zISA w celu osiągnięcia maksymalnej wydajności. Aby uniknąć awarii i wydłużyc żywotność PC zalecamy, aby:

NIE umieszczać PC w pobliżu grzejnika lub innych urządzeń tworzących ciepło. NIE lokalizować PC w pobliżu urządzenia magnetycznego.

Komputeru nie blokować, aby nie zwiększał jego żywotności. NIE umieszczać PC w miejscu wilgotnym lub zapisywym albo w miejscu występującym wibracji.

NIE wystawiać PC na bezpośrednie oddziaływanie światła słonecznego. PC jest odpowiednio chłodzony przez dodatkowe wentylatory.

ENERMAX urzuca uwagę systemów bez chłodzenia wentylatorami, ponieważ wyższaewnętrzna temperatura ogranicza stabilność i żywotność wszystkich komponentów.

URUCHAMIANIE SYSTEMU

Przed uruchomieniem systemu należy sprawdzić, czy:

- Jest prawidłowo podłączona złącze 24-pinowa.
- Czy jest prawidłowo podłączona złącze zasilania +12V (konfiguracja 4+4-pinowa).
- CPU +12V złącze 4-pinowe (jeśli jest wymagane przez MB).
- Czy prawidłowo podłączono złącze inną wymagającą złącza.
- Czy prawidłowo zasilający prąd zmienisty jest prawidłowo podłączony do gniazda ściennego i do gniazda wejścia prądu zmiennego zasilacza.
- Czy obudowa jest zamknięta.

• NIE umieszczać PC w pobliżu grzejnika lub innych urządzeń tworzących ciepło.

• NIE lokalizować PC w miejscu wilgotnym lub zapisywym albo w miejscu występującym wibracji.

• NIE wystawiać PC na bezpośrednie oddziaływanie światła słonecznego.

• Czy PC jest odpowiednio chłodzony przez dodatkowe wentylatory.

• Czy PC jest odpowiednio chłodzony przez wentylator.

• Czy obudowa jest zamknięta.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «ON (Włączenie)» oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do pozycji «I» (Włączenie) oraz system uzyskał gotowość.

• Czy zasilacz, poprzez włączenie przełącznika ON/OFF (Włączenie/Wyłączenie) do