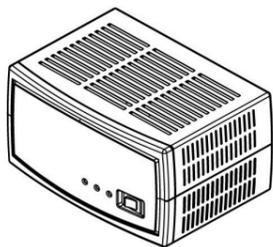


CyberPower



Автоматический регулятор напряжения V-Armor1500E/2000E/3000E/4000E Руководство пользователя

K01-C000035-02

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

(СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ)

В этом руководстве содержатся важные инструкции по технике безопасности. Внимательно прочтите эти инструкции и следуйте им в процессе установки и эксплуатации прибора. Внимательно прочтите это руководство перед тем, как распаковывать, устанавливать или эксплуатировать автоматический регулятор напряжения (AVR).

ВНИМАНИЕ! Во избежание поражения электрическим током, устанавливайте температуру и влажность в помещении в соответствии с рабочим диапазоном AVR указанным в спецификации.
ВНИМАНИЕ! Для снижения риска перегрева AVR, не закрывайте вентиляционные отверстия AVR, не устанавливайте AVR на место прямого попадания солнечных лучей или с устройствами вырабатывающими тепло, например нагреватель.
ВНИМАНИЕ! Избегайте попадания жидкостей на и внутрь AVR.
ВНИМАНИЕ! В случае чрезвычайной ситуации выключите AVR и отсоедините AVR от сети.
ВНИМАНИЕ! При чистке AVR, отключите AVR. Не используйте жидкости или спрей.

УСТАНОВКА СИСТЕМЫ AVR

РАСПАКОВКА

Проверьте AVR после получения. В комплект поставки должны входить следующие предметы: Блок AVR × 1; Кабель питания × 1; Руководство пользователя × 1

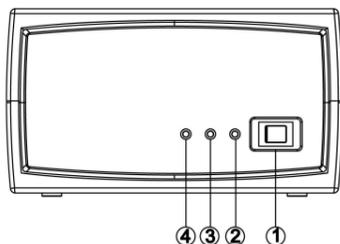
Приложения

V-Armor стабилизирует несоответствующее электропитание. Электропитание на входе может стать причиной повреждения важных файлов данных, но благодаря функции автоматического регулирования напряжения компьютер не будет подвергаться воздействию опасных уровней напряжения. Автоматический регулятор напряжения автоматически увеличивает низкое и уменьшает высокое напряжение до соответствующего безопасного для компьютера значения 220 В/230 В.

Общее энергопотребление всего оборудования, подключенного к V-Armor, не должно превышать расчетной "максимальной выходной мощности", приведенной в таблице характеристик.

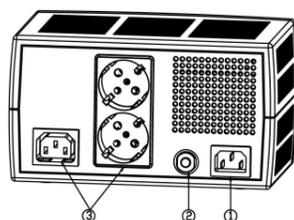
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

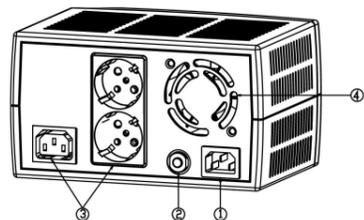


- Выключатель питания:**
Кнопка питания служит для включения/выключения AVR.
- Индикатор нормального режима**
При нормальном энергоснабжении загорается зеленый индикатор.
- Индикатор режима АРН**
При нестабильном электропитании загорается желтый индикатор и устройство работает в режиме АРН.
Если напряжение входной линии не соответствует приемлемому диапазону, желтый индикатор мигает каждые 3 секунды и выходы устройства отключаются.
- Индикатор сбоя**
В случае сбоя или перегрузки загорается красный индикатор.

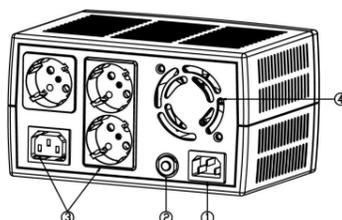
ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



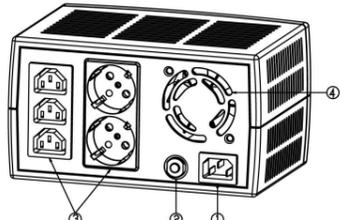
V-Armor1500E



V-Armor2000E



V-Armor3000E



V-Armor4000E

- Входной разъем сетевого напряжения**
Подключение к сети через входной кабель питания.
- Входной предохранитель**
Обеспечивает защиту от перегрузки.
- Резервируемый выход AVR**
АРН оборудован выходами для подключенного оборудования и обеспечивает соответствующую входную мощность без кратковременных повышений и всплесков напряжения сети.
- Вентилятор**
V-Armor оборудован вентилятором для рассеяния тепла (модели V-Armor1000E/1500E/2000E).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	V-Armor1500E	V-Armor2000E	V-Armor3000E	V-Armor4000E
Мощность (Вт)	600	1000	1500	2000
Номинальное напряжение	220/230В			
Входные характеристики				
Диапазон входного напряжения	165В -278В			
Frequency	50/60 Гц			
Выходные характеристики				
Регулировка выходного напряжения	220/230В +/-10%			
Защита от перегрузки	внутреннее ограничение по току / Предохранитель			
Защита от перенапряжения	445 джоулей (L-N)			
Звуковые сигналы				
Перегрузка/Сбой	Непрерывный сигнал			
Условия работы				
Рабочая температура	0°C до 40°C			
Рабочая относительная влажность	0 до 90% без конденсата			
Рабочий диапазон высоты	0-10000 футов (0-3000 метров)			
Температура хранения	5 °F до 113°F / -15°C до 45 °C			
Относительная влажность хранения	0 до 90% без конденсата			
Physical				
Габариты (HxWxD) (mm)	113 x 205 x 146 mm			

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Вероятная причина	Решение
AVR не включается.	AVR не подключен к сети.	AVR должен быть подключен к сети 220/230В 50/60Гц.
	Механическая неисправность.	Обратитесь к Вашему поставщику.
Розетки не питают подключенное оборудование	Предохранитель сработал вследствие перегрузки	Выключите AVR, отсоедините часть оборудования, нажмите кнопку предохранителя, включите AVR.
	Устройство повреждено при перепаде или скачке напряжения.	Обратитесь к Вашему поставщику.

За дополнительной информацией обращайтесь:

CyberPower Systems, Inc.

119049, Донская ул.4 стр 3, Москва, Россия

www.cyberpower.com

Дата изготовления: Указано на упаковке.

Контактная информация производителя: **CyberEnergy (ShenZhen) INC.**

3 Ксинг-Лонг РД, ТонгФуЮ Индастриал парк, ТангКсяЯнг СонГанг Таун, БоАн Дистрикт, Шеньжень, КНР

Импортер: ООО «Компания Ресурс-Медиа», зарегистрированное по адресу: 143405, Россия, Московская область, г.Красногорск, Ильинский тупик, д.9, офис 241

Сделано в Китае

Все права защищены. Копирование без разрешения запрещено.

