

TopON TOP-PI300

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



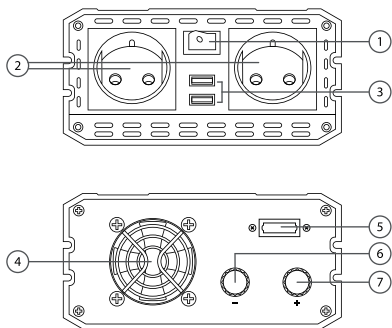
Спасибо за выбор нашей продукции



WWW.TOPON.COM

Сделано в Китае

ВНЕШНЕЕ УСТРОЙСТВО ИНВЕРТОРА



1. Кнопка включения / выключения
2. Розетки переменного тока
3. USB порты
4. Вентилятор для охлаждения
5. Разъем для предохранителя
6. Винтовая клемма отрицательного «-» входного тока
7. Винтовая клемма положительного «+» входного тока

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение: **DC 13.8V**
Диапазон входного напряжения: **DC 10.5V-15.8V**
Выходное напряжение: **AC 220V ± 10V ~ 50Hz**
Форма выходного сигнала: **модифицированная синусоида (MSW)**
Постоянная мощность: **300W**
Пиковая мощность: **600W**
USB1/USB2: **5V ~ 2.1A / 1A**
Количество розеток: **2 шт.**
Защита: от перегрузки, от высокого и низкого напряжения, от короткого замыкания, от перегрева
Встроенный предохранитель: **2 x 35A**
Материал корпуса: **ABS**
Габариты: **186 × 158 × 77 мм**
Вес: **700 г**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Инвертор предназначен для использования в помещении. Инвертор преобразует постоянный ток DC 12V в переменный AC 220V. Технические характеристики указаны на корпусе устройства и в инструкции. Убедитесь в том, что данный инвертор полностью совместим с вашим устройством. При необходимости проконсультируйтесь с продавцом. Перед использованием проверьте целостность корпуса, клемм, разъемов, кабеля и розетки.

Инвертор полностью безопасен в эксплуатации и снабжен системой электрических защит от скачков напряжения, короткого замыкания, перегрузки, падения мощности и перегрева. При срабатывании защиты будет подан звуковой сигнал.

В случае срабатывания защиты из-за короткого замыкания или перегрузки инвертор отключится. Инвертор необходимо выключить с помощью кнопки включения / выключения, отключить от аккумулятора или бортовой сети автомобиля, и отсоединить все подключенные устройства. Перед повторным включением проверьте общую мощность подключенных устройств, она не должна превышать допустимую. Убедитесь, что подключенные устройства исправны, а электрическая цепь не повреждена.

Тип и емкость батареи сильно влияют на производительность и время работы инвертора. Инвертор предназначен для работы от бортовой сети автомобиля или от аккумуляторов с номинальным напряжением 12V. Не используйте аккумуляторы на 6V и 24V. При низком (<10.5V) или повышенном (>15.8V) входном напряжении инвертор автоматически отключится. Использование разряженного аккумулятора не гарантирует поддержку постоянной выходной мощности.

Если подключенный аккумулятор разряжен и/или имеет напряжение менее 10.5V, замените его на новый или зарядите.

В случае отключения из-за перегрева, инвертор необходимо выключить с помощью кнопки включения / выключения и дать ему остыть не менее 15 минут. Перед повторным включением проверьте общую мощность подключенных устройств, она не должна превышать допустимую. Инвертор оснащен высокоскоростным охлаждающим вентилятором, который включается во время работы. Убедитесь, что отверстия вентиляции ничем не закрыты и не находятся рядом с источником тепла.

Всегда соблюдайте полярность при подключении инвертора к аккумулятору. В случае неправильного подключения сработает внутренняя защита, которая заблокирует работу инвертора.

Перед включением инвертора всегда проверяйте надежность соединения электрической цепи. Убедитесь, что винтовые клеммы плотно закручены, а зажимы типа «крокодил» надежно прилегают к контактам аккумулятора. Автоадаптер должен плотно вставляться в гнездо прикуривателя. Отключайте инвертор от сети, если он не используется.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНВЕРТОРА

Подсоедините к клеммам инвертора провода с зажимами типа «крокодил» или автоадаптер, соблюдая полярность. Для подключения инвертора к аккумулятору используйте зажимы типа «крокодил», для бортовой сети автомобиля автоадаптер. Включите инвертор с помощью кнопки включения / выключения. Инвертор готов к использованию.



Не выбрасывайте инвертор вместе с бытовыми отходами. После окончания срока службы необходимо передать инвертор местной обслуживающей организации для правильной утилизации и переработки. Материалы упаковки также могут быть переработаны.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В целях предотвращения неисправностей и поломки устройства ознакомьтесь с мерами безопасности.

⚠ ВНИМАНИЕ!

- Соблюдайте правила эксплуатации и меры безопасности, изложенные в руководстве по эксплуатации устройства;
- Не опускайте в воду, избегайте повышенной влажности;
- Не используйте и не храните вблизи источника тепла или открытого огня;
- Не допускайте длительного воздействия прямых солнечных лучей;
- Не сжимайте, не нагревайте, не разбирайте и не разрушайте;
- Не используйте и не храните во влажных, сильно запыленных и загрязненных помещениях;
- Не закрывайте отверстия вентиляции и держите их вдали от источников тепла;
- Запрещается использовать в случае повреждения корпуса, клемм, разъемов, кабелей или розетки;
- Немедленно прекратите использование при появлении запаха, чрезмерном нагреве, изменении цвета поверхности корпуса;
- Не используйте с неисправными электроприборами;
- Мощность подключенных устройств не должна превышать допустимую;
- Соблюдайте полярность;
- Оградите детей от использования устройства, оно может представлять потенциальную опасность;
- Не подключайте к неисправным и разряженным аккумуляторам;
- Использовать только с напряжением, соответствующим техническим характеристикам, указанным на этикетке и в инструкции;
- Не храните устройство при низких температурах. При повышении температуры до нормальной, возможно образование конденсата внутри корпуса, что может привести к повреждению устройства. Не пользуйтесь устройством в течение нескольких часов после резких перепадов температур.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.topon.com

Наименование изделия: **TOP-PI300**
Дата продажи: _____
Подпись продавца: _____

М. П.

Для того чтобы воспользоваться гарантией, необходимо доставить неисправное устройство с правильно заполненным гарантийным талоном, своему продавцу. Гарантия не распространяется на предохранители, соединительные кабели, а также другие аксессуары и расходные материалы. Производитель и продавец не несут ответственности за прямые и косвенные убытки, упущенную выгоду или другой ущерб, возникший в результате отказа оборудования.

Изделие не подлежит гарантийному ремонту:

- при наличии механических, термических и иных повреждений и дефектов, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения и эксплуатации.
- при обнаружении следов вскрытия корпуса и попадания влаги.
- в случае, когда отказ оборудования вызван действием факторов непреодолимой силы (последствия стихийных бедствий), перепадами напряжения электрической сети или действиями третьих лиц.

С условиями гарантийного соглашения ознакомлен и согласен

Подпись клиента: _____