

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
 Универсальный автомобильный
 адаптер
 для нетбуков, GPS навигаторов и
 DVD плееров
 PN3000S**

www.robiton.ru

Спасибо за покупку импульсного блока питания Robiton!

Универсальный автомобильный адаптер **PN3000S** преобразует электрический ток автомобильного прикуривателя, получая напряжение на выходе: 3/4,5/5/6/7,5/9,5В, а также 12В (только для 13,8В) и 5В (для USB). Набор из 6 наиболее распространенных входных разъемов позволяет использовать адаптер для питания большого количества электроприборов, таких как ноутбуки и нетбуки, GPS навигаторы, DVD плееры, фото- и видеокамеры, а также подходит к любым USB совместимым устройствам.

Автомобильный адаптер **PN3000S** – адаптер с импульсной модуляцией (в его стабилизаторе используется широтно-импульсная модуляция). Эта схема позволяет реализовать большие значения выходного тока по сравнению с обычными линейными схемами стабилизации и уменьшает размер адаптера. Она обеспечивает защиту от короткого замыкания и защиту от перегрузок, также адаптер меньше греется.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием адаптера!

1. **Напряжение:** Определите напряжение, требуемое вашему электроприбору. Установите переключатель на корпусе адаптера на нужное напряжение. Если напряжение неизвестно, начните с наименьшего напряжения (3В). Если прибор не работает при этом напряжении, переключите на следующее, пока прибор не заработает.

2. **Ток:** Определите ток, потребляемый вашим электроприбором, и убедитесь, что для его питания можно использовать автомобильный адаптер 3000 мА.

3. **Тип разъема:** Выберите тип входного разъема,

подходящий для данного электроприбора – см. Таблицу. Разъем должен входить в гнездо с легким усилием. Не пытайтесь вставить разъем, если он входит с большим нажимом, так как это может привести к повреждению электроприбора.

4. Подключите адаптер к автомобильному прикуривателю.

5. Если устройство не работает должным образом, немедленно отключите адаптер и проверьте правильность установки режима работы адаптера.

6. Если Вы не используете адаптер, отключите его от сети питания.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

· Во избежание каких-либо повреждений проверьте напряжение прибора перед использованием.

· Не включайте адаптер в автомобильный прикуриватель, пока вы не вставили разъем в электроприбор.

· Отключайте адаптер от автомобильного прикуривателя, если вы им не пользуетесь.

· Не разбирайте адаптер.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход: 12-13,8В --- 3,3А
 Выход: 3/4,5/5/6/7,5/9,5В --- 3А
 12В --- 3А (только для 13,8В)
 USB: 5В --- 1А
 Предохранитель 5А

Типы разъемов*

РАЗЪЕМ	МАРКА НЕТБУКА	РАЗМЕРЫ
NE	HP, Toshiba, Lenovo	5,5 x 2,1 / 12мм
NG	LG, Acer, Asus EEE PC, Dell, IBM, HP, Lenovo, LG, Toshiba; ЖК мониторы Acer, BenQ	5,5 x 2,5 / 12мм
NJ	Acer, Asus, HP, LG, Nec, Sony; фото-, видеокамеры Panasonic, JVC; DVD плееры	4,75 x 1,75 / 10мм
NI	HP mini; PSP; фото-, видеокамеры Nikon, Canon, Panasonic	4,0 x 1,7 / 10,5мм
NS	Аудиоаппаратура, электронные книги	0,75 x 2,35 / 12мм
NH	Sharp, Dell, фото-, видеокамеры Panasonic, JVC	3,5 x 1,35 / 10мм
USB порт	USB устройства, мобильные телефоны, GPS навигаторы	

* Таблица носит справочный характер. Использование неоригинальных аксессуаров является риском пользователя.

** Дополнительно предлагается 16 входных штекеров, которые можно приобрести отдельно. Информацию о дополнительных штекерах см. здесь. www.robiton.ru/findatip.