



## **TP-806-C**

# **Зарядное устройство для беспроводных TP-806**

ТРВУ.464415.806-С.ТО

Паспорт, краткое техническое описание и  
краткая инструкция по эксплуатации

## Оглавление

Оглавление .....	2
Список рисунков .....	2
Список таблиц.....	2
1 Краткое техническое описание .....	3
1.1 Назначение .....	3
1.2 Основные технические характеристики .....	3
1.3 Выполняемые стандарты .....	3
1.4 Климатические условия .....	3
1.5 Комплект поставки.....	4
2 Устройство и работа .....	4
2.1 Описание ТР-806-С .....	4
2.2 Конструкция ТР-806.....	4
3 Эксплуатация .....	5
3.1 Подготовка к работе .....	5
3.2 Зарядка белтпака ТР-806 .....	5
3.3 Указания мер безопасности .....	5
3.4 Транспортировка и хранение .....	5
3.5 Маркировка .....	6
3.6 Реализация и утилизация.....	6
4 Гарантийные обязательства .....	6
5 Свидетельство о приемке.....	7
6 Адрес изготовителя.....	7

## Список рисунков

Рисунок 2.1 – Блок ТР-806-С. Вид сверху	4
Рисунок 2.2 – Блок ТР-806-С. Задняя панель	5

## Список таблиц

Таблица 1.1 - Основные технические характеристики ТР-806.....	3
Таблица 1.2 - Комплект поставки ТР-806.....	4

# 1 Краткое техническое описание

Настоящее техническое описание и инструкция по эксплуатации предназначены для технического персонала, работающего с Зарядным устройством для беспроводных TP-806(далее по тексту – «Зарядное устройство» или «Блок»).

## 1.1 Назначение

Зарядное устройство предназначено для зарядки аккумуляторных батарей четырёх беспроводных белтпаков TP-806, производства компании Тракт. Беспроводной белтпак TP-806, входит в состав комплекса служебной связи **Синапс**.

## 1.2 Основные технические характеристики

Таблица 1.1 - Основные технические характеристики TP-806-С

Параметр	Значение
Потребляемая мощность, не более	90 Вт
Напряжение питания	~220, В
Частота напряжения питающей сети	50, Гц
Количество разъёмов для зарядки TP-806	4
Тип разъёма для подключения белтпаков	Micro USB
Выходное напряжение	5, В
Номинальный выходной ток на каждый из четырёх разъёмов USB-C (при зарядке белтпака TP-806)	0.5 А
Габаритные размеры (с клипсой)	222x110x46, мм
Габаритные размеры в отдельной коробке	395x255x94, мм
Вес без упаковки	0.5 кг
Вес в упаковке	1 кг

## 1.3 Выполняемые стандарты

Блок разработан и изготовлен в соответствии с:

- **ГОСТ IEC 60065-2013** Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности;
- **ГОСТ IEC 62311-2013** Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей;
- **ГОСТ EN 55103-1-2013** разд. 5 и 8 Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры.;
- **ГОСТ 32136-2013** раздел 5 Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам профессиональной аудио-, видео-, аудиовизуальной аппаратуры.

## 1.4 Климатические условия

Оборудование предназначено для эксплуатации в помещениях в условиях:  
 рабочая температура: от 5°C до 40°C  
 относительная влажность: от 20% до 80%, без конденсации

Аппаратура сохраняет заявленные характеристики при понижении атмосферного давления до 60 кПа (450 мм.рт.ст.).

Условия хранения: температура окружающей среды от -40°C до 60°C.

Аппаратура допускает перевозку авиатранспортом, т.е. выдерживает воздействие пониженного атмосферного давления 12 кПа (90 мм.рт.ст.) при температуре -40°C.

## 1.5 Комплект поставки

Таблица 1.2 - Комплект поставки TP-806-C

№	Наименование и тип	Кол-во, шт
1	Блок TP-806-C	1
2	Шнур сетевой, евровилка угловая - евразъем С13	1
3	Паспорт, техническое описание и краткая инструкция по эксплуатации	1

## 2 Устройство и работа

### 2.1 Описание TP-806-C

Зарядное устройство TP-806-C представляет из себя блок питания постоянного напряжения 5В, 4А. Питание 5В подаётся на четыре штекера micro USB расположенных в слотах для зарядки белтпаков.

### 2.2 Конструкция TP-806

Конструктивно Блок выполнен в пластиковом корпусе на металлическом шасси для установки на стол.

Внешний вид Блока показан на рисунках 2.1 и 2.2.

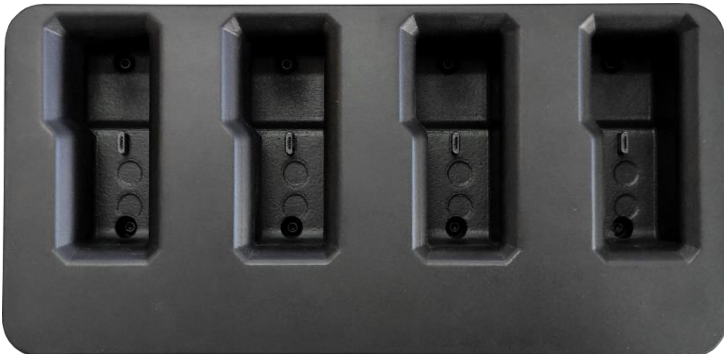


Рисунок 2.1 – Блок TP-806-C. Вид сверху

На верхней стороне Блока расположены четыре слота для зарядки беспроводного бейтпака TP-806



Рисунок 2.2 – Блок TP-806-C. Задняя панель

На задней панели расположен разъем С-14 «Питание ~220 В» – для подключения сети электропитания 220В.

## 3 Эксплуатация

### 3.1 Подготовка к работе

Перед началом использования Блока необходимо выполнить следующие действия:

- расположить блок на столе или любой другой горизонтальной поверхности
- подать питание на Блок

### 3.2 Зарядка бейтпака TP-806

Для зарядки бейтпака TP-806 необходимо:

- установить бейтпак TP-806 в один из слотов зарядки, стороной с разъемами вниз;
- проконтролировать начало зарядки на дисплее TP-806;
- по окончании заряда аккумулятора извлечь TP-806 из зарядного устройства.

### 3.3 Указания мер безопасности

Устройство необходимо оберегать от ударов, попадания в них пыли и влаги.

Монтаж и эксплуатация должны производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами устройства электроустановок».

При обнаружении неисправностей необходимо принять меры к вызову квалифицированного обслуживающего персонала или отправить изделие производителю для диагностики и ремонта.

### 3.4 Транспортировка и хранение

Транспортировка изделия в упаковке предприятия-изготовителя может осуществляться в закрытом транспорте любого типа.

Транспортное положение не оговаривается, крепление на транспортных средствах должно исключать возможность перемещения изделий при транспортировке.

Хранение изделия допускается в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от +1 до +40 град.С и относительной влажности до 80%.

Срок хранения не должен превышать гарантийного срока эксплуатации изделия.

Блок в упаковке необходимо оберегать от установки на него других грузов массой более 5 кг.

### **3.5 Маркировка**

Маркировка блока производится в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51321.1-2007 и располагается на задней панели устройства.

### **3.6 Реализация и утилизация**

Реализация оборудования осуществляется путем заключения договоров на поставку. Утилизация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран – участников Таможенного союза. При утилизации оборудования в виде промышленных отходов вредного влияния на окружающую среду не оказывается.

## **4 Гарантийные обязательства**

- Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность Оборудования при соблюдении пользователями условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
- Гарантийный срок эксплуатации: 12 месяцев со дня передачи изделия потребителю.
- Предприятие-изготовитель обязуется своими силами и за свой счет в течение гарантийного срока устранить недостатки (осуществить ремонт) Оборудования в согласованные с потребителем сроки.
- Транспортировка Оборудования к месту проведения гарантийного ремонта осуществляется силами и средствами потребителя.
- Основаниями для снятия оборудования с гарантийного обслуживания являются:
  - наличие механических повреждений (сколов, вмятин и т.п.) на корпусе или иной части оборудования, свидетельствующих об ударе;
  - наличие следов попадания внутрь оборудования посторонних веществ, жидкостей, предметов, насекомых и грызунов;
  - наличие признаков самостоятельного ремонта или вскрытия оборудования;
  - нарушение пломб, наклеек; замена деталей и комплектующих;
  - наличие повреждений, являющихся прямым следствием нарушения правил эксплуатации, в том числе: неправильная установка оборудования, подача повышенного или нестабильного питающего напряжения, горячее подключение, пренебрежение правилами электростатической безопасности и т.п.;
  - наличие повреждений, вызванных климатическими особенностями, стихийными бедствиями, пожарами и аналогичными причинами.

## **5 Свидетельство о приемке**

## **6 Адрес изготовителя**

Россия, 197101 Санкт-Петербург, ул. Кронверкская, д. 23  
тел.: +7(812)490-77-99 E-mail: info@tract.ru