

# Инструкция по эксплуатации ANSMANN POWERline 4 mobil

## Назначение зарядного устройства:

Зарядное устройство с функцией разряда предназначено для 2-4 NiCd/NiMH аккумуляторов размера AA, AAA, и 1 аккумулятора типа «Крона».

## Основные характеристики:

- Микропроцессорный контроль
- Контроль заряда по  $\Delta V$ , предохранительный таймер
- Функция разряда для цилиндрических аккумуляторов
- Режим поддержания заряда trickle charge
- Светодиодная индикация
- Защита от переплюсовки

## Показания светодиодов для цилиндрических аккумуляторов:

**Красный светодиод:** процесс заряда

**Зеленый светодиод:** заряд окончен/ режим поддержания заряда

**Желтый светодиод:** процесс разряда

**Красный мигающий светодиод:** неисправный аккумулятор

## ВНИМАНИЕ!

- Нельзя заряжать одновременно аккумуляторы размера AA/R6 и AAA/R03. Заряжайте аккумуляторы одного размера.
- Нельзя заряжать одновременно NiCd и NiMH аккумуляторы. Заряжайте их отдельно.
- Одновременно заряжаемые аккумуляторы должны иметь одинаковую емкость.
- Мы не рекомендуем заряжать одновременно аккумуляторы разных производителей.
- Запрещается заряжать алкалиновые или другие первичные элементы питания!

## Показания светодиодов для аккумуляторов типа «Крона»:

**Красный светодиод:** процесс заряда

**Кнопка разряда:** Нажмите на кнопку "PRESS" и удерживайте ее в течение 3-х секунд для того, чтобы начался процесс разряда для цилиндрических аккумуляторов.

## Инструкция по технике безопасности:

- Храните зарядное устройство в сухом месте
- Во избежание удара электрическим током берегите устройство от повышенной влажности и от попадания воды
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия зарядного устройства свободны, это необходимо для защиты от перегрева
- Не подключайте зарядное устройство к неисправной розетке и в случае повреждения электрического кабеля
- Не разбирайте зарядное устройство и адаптеры
- Не давайте устройство детям
- После использования отключите устройство от источника питания
- Для очистки устройства отключите его от сети и используйте сухую салфетку.

## Порядок работы:

**1а. Подключение к электрической сети:** Подключите блок питания к устройству, а затем к сети.

**1b. Подключение к автомобильному аккумулятору:** Подключите автомобильный адаптер к зарядному устройству, затем вставьте разъем в прикуриватель

**2а. Заряд цилиндрических аккумуляторов:** Процесс заряда начинается автоматически после установки аккумуляторов. Обратите внимание, что одновременно можно заряжать два либо четыре аккумулятора. Аккумуляторы должны быть одной химической системы и одинаковой емкости. Нельзя вставлять в устройство дополнительные аккумуляторы после начала процесса заряда. Контроль заряда происходит автоматически. Время заряда зависит от типа и емкости аккумулятора, но не может превышать 8 часов. По окончании процесса заряда устройство переключается в режим поддержания заряда малым током. Цилиндрические аккумуляторы можно оставлять в зарядном устройстве на неограниченное время.

**2b. Заряд аккумуляторов типа «Крона»:** Вставьте аккумулятор в слот, соблюдая полярность. Загорится индикатор и начнется процесс заряда. Пожалуйста, заряжайте только разряженные аккумуляторы. Вы должны сами рассчитать необходимое время заряда и отключить зарядное устройство для того, чтобы избежать перезаряда. В этом зарядном устройстве не предусмотрена функция разряда для аккумуляторов типа «Крона» и Вы не сможете их разрядить с помощью кнопки разряда.

## Технические данные:

Зарядный ток: AAA, AA - 500mA

«Крона» - 15mA