

# **Инструкция по эксплуатации зарядного устройства ANSMANN PHOTO CAM III Power Set**

## **Назначение**

Автоматическое зарядное устройство PHOTO CAM III предназначено для заряда 2 или 4 никель-металлгидридных (Ni-MH) или никель-кадмиевых (Ni-Cd) аккумуляторов размера AAA/R03 и AA/R6. Одновременно рекомендуется заряжать аккумуляторы одинакового размера и емкости.

## **Особые характеристики:**

- заряжает 2 или 4 Ni-MH / Ni-Cd аккумулятора размера AAA/R03 и AA/R6
- микропроцессорный контроль заряда аккумуляторов
- двойная защита от избыточного заряда аккумуляторов – определение  $\Delta V$  и таймер
- режим trickle charge – режим поддержания заряда малым током
- светодиоды показывают стадии процесса заряда и состояние заряжаемых аккумуляторов
- защита от переполюсовки

## **Описание показаний светодиодов:**

**Горящий красный светодиод** обозначает режим быстрого заряда аккумуляторов.

**Горящий зеленый светодиод** показывает, что аккумуляторы полностью заряжены. Включен режим trickle charge – заряд малым током. Аккумуляторы могут оставаться в зарядном устройстве неограниченное время, пока они не понадобятся.

## **Инструкции по технике безопасности:**

- Используйте зарядное устройство только для заряда никель-кадмиевых и никель-металлгидридных аккумуляторов. Не заряжайте элементы питания других химических систем. Не заряжайте одновременно Ni-MH и Ni-Cd аккумуляторы. Не заряжайте одновременно аккумуляторы размера AAA/R03 и AA/R6. Не заряжайте одновременно аккумуляторы разной емкости и разных производителей.
- Используйте устройство только в помещении. Берегите устройство от повышенной влажности и воды.
- Не разбирайте зарядное устройство, при необходимости ремонта обращайтесь в специализированную мастерскую.
- Не включайте устройство в сеть в случае повреждения корпуса или вилки устройства. Не чистите и не ремонтируйте зарядное устройство, когда оно включено в розетку. Для хорошей работы устройства необходимо очищать контакты от различного рода загрязнений.

Не соблюдение данных инструкций может привести к повреждению зарядного устройства и вызвать травмы.

## **Порядок работы:**

Подключите зарядное устройство к сети и вставьте 2 или 4 аккумулятора в зарядное устройство. При этом обратите внимание на полярность (см. указание на корпусе устройства). Зарядное устройство включается автоматически, при этом загорается красный светодиод, свидетельствующий о начале процесса заряда. Не вставляйте другие аккумуляторы во время процесса заряда. Процесс заряда полностью автоматический и контролируется микропроцессором. В зависимости от размера и емкости аккумуляторов время заряда составляет до 6 часов. После окончания процесса заряда автоматически включается режим trickle charge - заряд малым током. Аккумуляторы готовы к работе, но могут оставаться в устройстве неограниченное время с полной емкостью, без опасности их переполнения или потери емкости.

## **Технические характеристики:**

Входное напряжение: 230В, 50Гц

Зарядный ток: 2.8В/5.6В – 500мА