

## Инструкция по эксплуатации зарядного устройства ANSMANN Basic 5 plus

### Назначение зарядного устройства:

Зарядное устройство для 1-4 NiCd/NiMH аккумуляторов размера AA, AAA, C, D и 1-2 аккумуляторов типа «Крона».

### Внимание

- Во избежание взрыва используйте прибор только для NiCd/NiMH аккумуляторов!
- Запрещается заряжать щелочные или другие первичные элементы питания
- Соблюдайте меры предосторожности для аккумуляторов, не вскрывайте их, не бросайте в огонь.

### Основные характеристики

- Отдельный процесс заряда каждого аккумулятора
- Возможность заряжать одновременно NiCd и NiMH аккумуляторы
- Светодиодная индикация заряда
- Защита от переплюсовки
- Автоматический выбор зарядного тока.

### Показания светодиодов для цилиндрических аккумуляторов (1):

**Зеленый светодиод:** процесс заряда

### Показания светодиодов для аккумулятора типа «Крона» (2):

**Красный светодиод:** процесс заряда

### Порядок работы:

Подключите зарядное устройство к сети. Процесс заряда начинается автоматически при подключении одного или нескольких аккумуляторов. Отодвиньте контактную пластину (5) и вставьте аккумулятор в слот, соблюдая полярность в соответствии с картинкой на зарядном устройстве. Каждый аккумулятор заряжается отдельно, поэтому нет необходимости вставлять аккумуляторы одновременно.

Чтобы предотвратить перезаряд, заряжайте только разряженные аккумуляторы. Время заряда можно посмотреть в таблице (6).

Максимальное время заряда для разряженных аккумуляторов может быть рассчитано по формуле:

$$\text{Время заряда (ч)} = \frac{1,4 \text{ (коэффициент заряда)} \times \text{Емкость(мАч)}}{\text{Зарядный ток (мА)}}$$

Пример:

Аккумуляторы AA емкостью 2000мАч, зарядный ток 150мА

$$\frac{1,4 \times 2000\text{мАч}}{150\text{мА}} \quad \text{Время заряда: примерно } 18,5 \text{ ч}$$

Устройство не отключается автоматически, поэтому Вы должны после окончания заряда выключить устройство самостоятельно.

### 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.

### Обслуживание и чистка:

Для чистки зарядного устройства отключите его от сети. Для правильной работы устройства очищайте контактные пластины от пыли и грязи. Используйте сухую салфетку.

### Технические данные:

Зарядный ток: AAA - 50мА  
AA - 150мА  
C, D - 200мА  
«Крона» - 15мА