

Инструкция по эксплуатации 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 переполюсовки • Автоматический выбор зарядного тока.

Показания светодиодов для цилиндрических аккумуляторов:

Зеленый светодиод: процесс заряда

Показания светодиодов для аккумуляторов типа «Крона»:

Красный светодиод: процесс заряда

Инструкция по технике безопасности:

- Храните зарядное устройство в сухом месте
- Во избежание удара электрическим током берегите устройство от повышенной влажности и от попадания воды.
- Не подключайте зарядное устройство к неисправной розетке и в случае повреждения электрического кабеля
- Не разбирайте зарядное устройство
- Не давайте устройство детям
- После использования отключите устройство от источника питания
- Для очистки устройства отключите его от сети и используйте сухую салфетку.

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.

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

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

Технические данные:

Зарядный ток: AAA - 50мА

AA - 150мА

C, D - 200мА

«Крона» - 15мА