

hama®

P O W E R

Зарядное устройство Hama „Double” 2 + 2 акк-ра AAA 1000 mAh

RUS

- Устройство выключается автоматически при времени заряда более 12,5 часов.
- Это время, требуемое для полного заряда рекомендуемых для данного устройства аккумуляторов
- Аккумуляторы с меньшей емкостью должны быть извлечены из устройства по истечении расчетного времени (см. ниже)

Размер аккумуляторов	NiCd/NiMH	Рекомендуемая емкость	Ток заряда	Коэффициент заряда
AAA/R03/Micro	2	800 – 1100 mAh	145 mA	0,0089
AA/R 6/Mignon	2	2000 – 2700 mAh	280 mA	0,0046

Вычисление времени заряда (для полностью разряженных аккумуляторов):

Формула: время заряда (h) = вместимость аккумулятора x коэффициент заряда.

Пример 1: 2 x AA аккумулятора, 1300 mAh емкость

$1300 \times 0.0046 = 5,98$ часа.

Пример 2: 2 x AAA аккумулятора, 500 mAh емкость

$500 \times 0.0089 = 4.45$ часа

- **Удостоверьтесь, что аккумуляторы удалены из зарядного устройства по истечении расчетного времени заряда.**
- **Для аккумуляторов, которые полностью не разряжены, зарядное время должно быть сокращено соответственно.**
- **Чрезмерное время заряда может повредить аккумулятор.**
- Аккумуляторы размеров AA и AAA можно использовать только в парах.
- Каждая пара аккумуляторов, которую вы собираетесь заряжать, должна иметь одинаковый размер и емкость.
- Красный световой индикатор указывает, что устройство находится в процессе зарядки.
- Зеленый световой индикатор указывает, что процесс заряда окончен.
- Перед следующей процедурой заряда устройство должно быть отключено от сети на несколько минут, чтобы реактивировать таймер безопасности.

hama®

P O W E R

Hama Plug-in Charger Double 2 Set 2x AAA 1000 mAh

Ⓒ

- Automatic charging unit
- Once the preset charging time of around 12.5 hours has elapsed, the unit will switch off automatically.
- This is the time required to fully charge the recommended rechargeable batteries.
- Rechargeable batteries with lower capacities must be removed after charging time as calculated. (see below)

Battery size	NiCd/ NiMH	Rec. capacity	Charging current	Charging factor in h/mAh
AAA/R03/Micro	2	800 – 1100 mAh	145 mA	0,0089
AA/R 6/Mignon	2	2000 – 2700 mAh	280 mA	0,0046

Calculating charging times (for fully discharged batteries):

Formula:

Charging time (h) = battery capacity x charging factor

Example 1: 2 x AA batteries, 1300 mAh capacity

$1300 \times 0.0046 = 5.98$ hours

Example 2: 2 x AAA batteries, 500 mAh capacity

$500 \times 0.0089 = 4.45$ hours

- **Ensure rechargeable batteries are removed after charging time as calculated.**
- **For batteries which are not fully discharged, charging time must be reduced accordingly.**
- **Charging for too long may cause damage to the batteries.**
- AA and AAA size batteries can only be charged in pairs.
- Each pair of batteries charged must be the same size and have the same capacity.
- The red LED indicates that the device is charging.
- The green LED indicates that charging is complete or that the device is fully charged.
- Before being used again, the charging unit must be disconnected from the mains for a few minutes, in order to reactivate the safety timer.