## ROBITON===

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ зарядного устройства Robiton Smart S500 Спасибо за покупку зарядного устройства Robiton!

Robiton Smart S500 - автоматическое зарядное устройство нового поколения с микропроцессорной обработкой. Устройство само определяет необходимое время заряда. А. значит, не нужно беспокоиться о степени заряда аккумуляторов и времени, когда устройство необходимо отключить от сети. Можно вставить аккумуляторы в зарядное устройство и забыть о них до тех пор. пока они вам не понадобятся! Robiton Smart S500 заряжает 2 или 4 Ni-CD и Ni-MH аккумулятора размера AA/HR6 и ААА/HR03. Микропроцессор отслеживает скачок напряжения  $\Delta V$  и, когда аккумулятор будет полностью заряжен, переключает режим заряда с быстрого на режим trickle charge (поддержание заряда малым током). При этом полностью заряженные аккумуляторы могут оставаться в устройстве с полной емкостью в течение ллительного времени. Устройство работает от сети 100-240В.

Комплект Smart S500-4MHAA включает зарядное устройство Smart S500 и 4 Ni-MH аккумулятора Robiton размера AA/HR6 емкостью 2500мAч.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 1. Включите зарядное устройство в сеть.
- 2. Вставьте 2 или 4 аккумулятора в зарядное устройство.

vстройства.

- Процесс заряда включается автоматически, при этом мигает зеленый светодиод.
- 4. Когда аккумуляторы полностью зарядятся или истечет установленное максимальное время заряда (8 часов, контролируется встроенным таймером безопасности), зарядное устройство переключится на режим поддержания заряда малым током (trickle charge). Светодиодный индикатор светится зеленым цветом. Аккумуляторы готовы к работе, но могут оставаться в устройстве.
- 5. Отключите зарядное устройство от сети, извлеките аккумуляторы.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1. Используйте устройство только в помещении, не оставляйте его во влажном месте или под дождем.
- 3. Не включайте в сеть в случае повреждения.
- 4. Не разбирайте устройство.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход: 100-240В ~ 60/50Гц 100мА Выход: 2 x 2,8== 500мА 2,8ВА (макс) Зарядный ток, быстрый заряд: АА/НВ6. ААА/НВ03 — 500мА

Таблица 1. Показания светодиодов

Режим	Светодиод
Заряд	Мигает зеленый
Готово	Горит зеленый

Таблица2. Приблизительное время заряда (для полностью разряженных аккумуляторов)

Время заряда
2 часа
4 часа 20 минут
6 часов
6 часов 40 минут