

# Mikroprocesorowa ładowarka

model HC509F do akumulatorów AA i AAA

## Instrukcja obsługi

**Uwaga!** Przed użyciem ładowarki należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi.

1. Włóż od jednego do czterech akumulatory AA (R6) lub AA (R3) do ładowarki.
2. Upewnij się, że włożyłeś akumulatory zgodnie z polaryzacją (plus i minus).
3. Włóż końcówkę zasilacza do gniazda znajdującego się na bocznej ścianie ładowarki, następnie podłącz zasilacz do sieci 100V-240V.
6. Jeśli baterie zostały prawidłowo włożone i ładowarka została podłączona do prądu, na wyświetlaczu z przodu ładowarki pojawią się czerwone diody sygnalizujące ładowanie. Po zakończeniu procesu – kolor zmieni się na zielony.
7. Odłącz ładowarkę od zasilania oraz wyjmij akumulatory po skończeniu pracy.

### Przykładowy czas ładowania:

Tabela pokazuje przybliżone czasy ładowania, kompletnie wyładowanych akumulatorów.

Rodzaj akumulatora	Prąd ładowania	Czas ładowania 1 lub 2 sztuk	Czas ładowania 3 lub 4 sztuk
R6/AA Ni-MH	1800 mAh	3,5 godz.	6,5 godz.
R6/AA Ni-MH	2500 mAh	4,2 godz.	8,2 godz.
R3/AAA Ni-MH	800 mAh	1,4 godz.	2,7 godz.

### Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

1. Używaj tylko akumulatorów Ni-CD i Ni-MH. Nie próbuj ładować zwykłych baterii.
2. Urządzenie elektryczne do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.
3. Nie wystawiaj ładowarki na wysokie temperatury, wilgotność, czy inne złe warunki, które mogą uszkodzić elektronikę.
4. Ładowarka nie powinna być używana przez dzieci, bez nadzoru osoby dorosłej.
5. Prosimy nie próbować otwierać ładowarki samemu – wszelkimi naprawami powinien zająć się wykwalifikowany serwis.
6. Zawsze odłączaj ładowarkę od prądu, gdy jej nie używasz.
7. Nigdy nie używaj kabli przedłużających, jeśli nie są zalecane – może to wywołać porażenie prądem lub pożar.
8. Baterie zawierają związki chemiczne szkodliwe dla środowiska – pamiętaj o utylizacji.

### Dane techniczne:

- napięcie wejściowe ładowarki 100V-240V AC, 50/60Hz 8W
- prąd ładowania 700mA dla 2 akumulatorów, 350mA dla 4 akumulatorów
- system Delta V/0 Delta V
- ochrona czasowa
- ochrona przed przegrzaniem i przeładowaniem.
- ochrona przeciw niewłaściwej polaryzacji.
- detekcja wadliwych akumulatorów.

**ArtPasja**

www: [epiksel.pl](http://epiksel.pl)

e-mail: [epiksel@o2.pl](mailto:epiksel@o2.pl)

tel.: 501-494-171