

***Qoltec***<sup>®</sup>



Instrukcja obsługi

Ładowarka do akumulatorów Ni-MH

Model: 50654

## Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup ładowarki do akumulatorów R03 AAA lub R6 AA. Aby zapewnić prawidłowe i bezpieczne użytkowanie urządzenia, prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższą instrukcją obsługi. Jeśli po przeczytaniu niniejszej instrukcji pojawią się jakiekolwiek pytania, prosimy o kontakt z naszym Działem Obsługi Klienta.

## O Produkcie

Inteligentna ładowarka marki Qoltec sterowana mikroprocesorem z wyświetlaczem LCD przeznaczona do akumulatora Ni-MH typu R03/AA R6/AAA, idealna dla wszystkich posiadaczy urządzeń zasilanych akumulatorami wielokrotnego ładowania. Możliwość ładowania 1, 2, 3 lub 4 akumulatorów jednocześnie. Posiada funkcję szybkiego rozpoznawania stanu naładowania baterii oraz automatycznego zatrzymania ładowania, gdy akumulator jest w pełni naładowany.

## Cechy produktu

- Indywidualna obsługa każdego ogniwa
- Możliwość ładowania 1, 2, 3 lub 4 akumulatorów jednocześnie
- Monitorowanie stanu naładowania na wyświetlaczu LCD
- Diody LED w każdym gnieździe
- Automatyczne wstrzymanie ładowania po osiągnięciu pełnego naładowania
- Wyposażona w doskonałej jakości ochronę przed przeładowaniem
- Przemysłana konstrukcja umożliwia łatwe wkładanie i wyjmowanie akumulatorów
- W zestawie z kablem USB/USB-C
- Możliwość ładowania za pomocą ładowarki, power bank, laptopa lub gniazda USB w samochodzie
- Oszczędna i bezpieczna - posiada zabezpieczenia przeciwzwarceniowe.

## Instrukcja bezpieczeństwa

1. Używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
2. Urządzenie przeznaczone wyłącznie do użytku wewnętrznego.
3. Nie używaj ładowarki w wilgotnym lub mokrym środowisku. Chronić przed deszczem. Unikaj kontaktu ładowarki z wodą i innymi płynami.

4. Przechowuj ładowarkę w suchym i chłodnym miejscu.
5. Unikaj bezpośredniego nasłonecznienia i wysokich temperatur.
6. Nie demontuj ani nie modyfikuj ładowarki. Nieprawidłowy montaż może prowadzić do ryzyka porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.
7. Nie używać ładowarki w pobliżu łatwopalnych materiałów.
8. Przechowuj urządzenie z dala od dzieci. Dzieci mogą korzystać z ładowarki wyłącznie pod nadzorem osoby dorosłej.
9. Nie pozostawiaj ładowarki bez dłuższego nadzoru.
10. Używaj tylko zgodnych akumulatorów.
11. Nie ładuj uszkodzonych lub nieszczelnych akumulatorów.

## Specyfikacja techniczna

| Parametr:                      | Wartość:                  |
|--------------------------------|---------------------------|
| Wejście                        | 5V/2A                     |
| Wyjście                        | 1.2VDC                    |
| Obsługiwane typy akumulatorów: | R6/AA, R03/AAA            |
| Pojemność baterii:             | AA: 1800mA,<br>AAA: 900mA |
| Ilość baterii:                 | do 4 sztuk                |
| Temperatura pracy:             | 0°C ~ +35°C               |

## Instrukcja użytkowania

1. Upewnij się, że ładowarka jest wyłączona i nie jest podłączona do zasilania.
2. Wybierz odpowiednie akumulatory R03 AAA lub R6 AA do ładowania.
3. Włóż akumulatory R03 AAA lub R6AA do ładowarki, zwracając uwagę na prawidłową biegunowość (+ i -).
4. Upewnij się, że akumulatory są prawidłowo osadzone w komorze.
5. Podłącz ładowarkę do źródła zasilania.
6. Sprawdź wskazania na wyświetlaczu, aby upewnić się, że ładowanie się rozpoczęło.
  - a. na wyświetlaczu pojawią się migające ikony baterii odpowiadające każdemu z umieszczonych w ładowarce akumulatorów pokazujące ich stopień naładowania.
7. Po zakończeniu ładowania ikony zapełnionych baterii przestaną migać na wyświetlaczu.

8. Odłącz ładowarkę od źródła zasilania.
9. Ostrożnie wyjmij akumulatorki z komory ładowania.

## Rozwiązywanie problemów

|                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Ładowarka nie włącza się      | Sprawdź połączenie zasilania i upewnij się, że gniazdko działa.               |
| Akumulatorki nie ładują się   | Sprawdź biegunowość akumulatorków i upewnij się, że są prawidłowo osadzone.   |
| Wskaźnik ładowania nie świeci | Sprawdź, czy akumulatorki są zgodne z ładowarką i czy są prawidłowo osadzone. |

## Konserwacja

1. Czyść styki ładowarki suchą szmatką.
2. Nie używaj środków chemicznych ani ściernych do czyszczenia.

## Utylizacja

1. Utylizuj zużyte akumulatorki zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.
2. Nie wyrzucaj akumulatorków do ognia ani nie spalaj.

## Gwarancja

Ładowarka jest objęta 24 miesięczną gwarancją producenta od daty zakupu. W przypadku problemów skontaktuj się z działem obsługi klienta.