

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Ładowarka uniwersalna do akumulatorów



Nr partii: **201808**

Tworzymy dla Ciebie.

Dziękujemy za wybranie urządzenia marki HYKKER.

Produkt został zaprojektowany z myślą o Tobie, dlatego robimy wszystko, aby korzystanie z niego sprawiało Ci przyjemność. Zadbaliśmy, aby elegancja, funkcjonalność oraz wygoda użytkowania łączyły się z przystępną ceną. W trosce o Twoje bezpieczeństwo zalecamy uważne przeczytanie poniższej instrukcji obsługi.

Dane producenta:

mPTech Sp. z o.o.
ul. Nowogrodzka 31
00-511 Warszawa
Polska

Infolinia: (+48 71) 71 77 400

E-mail: kontakt@hykker.com

Punkt dostarczania sprzętu:

mPTech Sp. z o.o.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polska

Strona www: www.hykker.com

Wyprodukowane w Chinach

1. Spis treści

1. Spis treści	2
2. Bezpieczeństwo użytkowania	3
3. Specyfikacja techniczna.....	4
3.1 Dane techniczne	4
3.2 Zawartość opakowania	4
4. Opis urządzenia	4
5. Rozmieszczenie elementów urządzenia	5
6. Obsługa ładowarki	6
6.1 Instalacja akumulatorów AA (R6) w ładowarce.....	6
6.2 Instalacja akumulatorów AAA (R3) w ładowarce	6
6.3 Ładowanie akumulatorów	7
6.4 Odłączanie ładowarki od źródła zasilania	8
7. Rozwiązywanie problemów	8
8. Konserwacja urządzenia	8
9. Bezpieczeństwo otoczenia	9
10. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu	9
11. Korzystanie z instrukcji.....	10
11.1 Zgody.....	10
11.2 Wygląd.....	10
11.3 Znaki towarowe	10
12. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE	10

2. Bezpieczeństwo użytkowania

Zapoznaj się uważnie z podanymi tu wskazówkami. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może być niebezpieczne lub niezgodne z prawem.

–NIE RYZYKUJ–

Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystania z urządzeń elektronicznych, ani gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

Stosuj się do wszelkiego rodzaju zakazów, przepisów i ostrzeżeń przekazywanych przez personel miejsca, w którym chcesz korzystać z urządzenia. Nie używaj urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych.

–PROFESJONALNY SERWIS–

Naprawiać ten produkt może wyłącznie wykwalifikowany serwis producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. Naprawa urządzenia przez niewykwalifikowany serwis lub przez nieautoryzowany punkt serwisowy grozi uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.

–DZIECI–

Urządzenie nie jest zabawką. Przechowuj urządzenie, jego akcesoria i opakowanie z dala od zasięgu dzieci. Przewody i opakowania foliowe mogą owinać się wokół szyi dziecka lub zostać połknięte, a to może skutkować uduszeniem lub udławieniem.

–MODYFIKACJE–

Producent nie ponosi odpowiedzialności za spowodowane samodzielnymi modyfikacjami zakłócenia radiowe i telewizyjne. Podobnie w przypadku zastosowania nieoryginalnych przewodów połączeniowych i ładowarek.

–NIEPEŁNOSPRAWNI RUCHOWO LUB PSYCHICZNIE–

Urządzenie nie powinno być obsługiwane przez osoby (także dzieci) o ograniczonych predyspozycjach ruchowych lub psychicznych i bez doświadczenia w obsłudze sprzętu elektronicznego. Mogą z niego korzystać jedynie pod nadzorem osób odpowiadających za ich bezpieczeństwo.

–WODA I INNE PŁYNY–



Nie narażaj urządzenia na działania wody i innych płynów. Unikaj pracy w środowisku o dużej wilgotności – zaparowane kuchnie, łazienki, etc. Drobinki wody mogą spowodować pojawienie się wilgoci w urządzeniu, a to wpływa niekorzystnie na elektronikę i może doprowadzić do uszkodzenia sprzętu.

–OTOCZENIE–

Urządzenie nie powinno pracować w zapyleniu, w wysokich i niskich temperaturach. Powinno być ustawiane na stabilnych powierzchniach, aby nie można go było uszkodzić oraz aby ono nie stanowiło zagrożenia dla ludzi i zwierząt. Zwróć uwagę na to, aby dzieci i zwierzęta nie miały dostępu do urządzenia – mogą je uszkodzić. Nie narażaj urządzenia na działanie promieni słonecznych i nie stawiaj go w bezpośredniej bliskości urządzeń wydzielających dużo ciepła. Elementy wykonane z tworzywa mogą się odkształcić, co może wpłynąć na działanie urządzenia lub doprowadzić do jego całkowitego zepsucia.

3. Specyfikacja techniczna

3.1 Dane techniczne

HYKKER Ładowarka uniwersalna do akumulatorów	
Obsługiwane rodzaje akumulatorów	Ni-MH (niklowo-wodorkowe) Ni-CD (niklowo-kadmowe)
Obsługiwane typy akumulatorów	AA i AAA
Liczba miejsc na akumulatory	4 niezależne miejsca
Zasilanie	5V  1A (wejście microUSB)
Parametry ładowania	4 x 1,48V  300 mA
Sygnalizacja ładowania	Diody LED
Zabezpieczenia	Przed złą biegunowością, przed zwarcieniem, przed instalacją baterii
Wymiary	88 x 72 x 30 mm
Waga urządzenia	73 g

3.2 Zawartość opakowania

- HYKKER Ładowarka uniwersalna do akumulatorów
- Przewód USB-microUSB
- Karta gwarancyjna
- Instrukcja obsługi



Jeśli brakuje którejkolwiek z powyższych pozycji lub jest ona uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą.



Radzimy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji.



Akumulatory AAA (R3) / AA (R6) nie wchodzi w skład zestawu.

4. Opis urządzenia

HYKKER Ładowarka uniwersalna do akumulatorów nadaje się do ładowania akumulatorów wszystkich typów, chyba, że producent akumulatorów zaleci inaczej. Należy stosować się do zaleceń producenta akumulatorów.

5. Rozmieszczenie elementów urządzenia



1. Złącze dodatnie (+) akumulatora
2. Gniazdo microUSB do podłączenia zasilania
3. Komora akumulatora (na dnie rysunek prezentujący ułożenie akumulatora – polaryzację)
4. Złącze ujemne (-) akumulatora AAA
5. Złącze ujemne (-) akumulatora AA
6. Diody stanu ładowania

6. Obsługa ładowarki



Zalecamy użytkowanie ładowarki wraz z przewodem microUSB – USB, który znajduje się w zestawie, lub ładowarki ze smartfona. W przypadku problemów z urządzeniem należy dostarczyć je do centrum serwisowego producenta. Nieprawidłowe podłączenie ładowarki (przewodu USB) może spowodować uszkodzenie urządzenia lub zasilacza. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.



Zalecamy, aby podczas procesu ładowania akumulatorów urządzenie nie było niczym przykryte, nie leżało na powierzchni łatwopalnej (papier, folia, materiały tekstylne, etc.).



Urządzenie nadaje się do użytku w pomieszczeniach zamkniętych. Pod żadnym pozorem nie używać go na otwartej przestrzeni ani tam, gdzie będzie narażone na zamoczenie, zachlapanie, zalanie, zapylenie.



Urządzenie powinno być użytkowane poza zasięgiem dzieci i zwierząt. Przewód i akumulatory mogą zostać połamane lub uszkodzone. **W przypadku połamania natychmiast skontaktuj się z pogotowiem ratunkowym.**



Źródłem zasilania dla ładowarki mogą być komputery ze standardowym złączem USB (stacjonarne i laptopy), power banki, ładowarki do telefonów i smartfonów dysponujące wyjściem USB lub wtyczką microUSB o mocy do 1A.

6.1 Instalacja akumulatorów AA (R6) w ładowarce

Umieść od 1 do 4 akumulatorów formatu AA (R6) w komorze ładowania zgodnie z biegunowością podaną na rysunkach we wnętrzu komory, wykorzystując ujemne złącze (5).



Upewnij się, że akumulatory, które chcesz naładować to akumulatory Ni-MH lub Ni-Cd. Ładowarka nie jest przeznaczona do ładowania innych rodzajów akumulatorów.



Nie rób niczego „na siłę”, gdyż może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub akumulatorów.

6.2 Instalacja akumulatorów AAA (R3) w ładowarce


Umieść od 1 do 4 akumulatorów formatu AAA (R3) w komorze ładowania zgodnie z biegunowością podaną we wnętrzu komory, wykorzystując ujemne złącze (4).



Upewnij się, że akumulatory, które chcesz naładować to akumulatory Ni-MH lub Ni-Cd. Ładowarka nie jest przeznaczona do ładowania innych rodzajów akumulatorów.




Nie rób niczego „na siłę”, gdyż może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub akumulatorów.


 Akumulatory AA (R6) i AAA (R3) można dowolnie mieszać, choćby tak, jak na zdjęciu poniżej. Tam też zaprezentowano biegunowość – od strony diod są złącza ujemne (-).




6.3 Ładowanie akumulatorów

1. Podłącz ładowarkę z akumulatorami do gniazda USB w źródle energii (może to być komputer, laptop, power bank, ładowarka sieciowa).
2. Diody (6) na ładowarce odpowiadające zajęтым komorom powinny zacząć migać.

 Nie rób niczego „na siłę”, gdyż może to spowodować uszkodzenie urządzenia, wtyczki lub gniazda zasilającego w źródle energii.

 Jeśli akumulator jest uszkodzony lub jego napięcie jest zbyt niskie proces jego ładowania się nie rozpocznie.

 Podczas procesu ładowania zarówno akumulatory jak i ładowarka mogą się nagrzewać. Jeśli użytkownik uzna, że temperatura któregośkolwiek z elementów zestawu lub akumulatora jest zbyt wysoka powinien niezwłocznie odłączyć ładowarkę od zasilania i wyjąć z niej akumulatory.

3. Po zakończeniu procesu ładowania diody (6) będą świeciły ciągle, bez migania.



Gdy akumulatory zostaną naładowane, to niezwłocznie odłącz ładowarkę od źródła zasilania. Przeładowanie akumulatorów może skrócić ich żywotność, a w skrajnych przypadkach doprowadzić do ich rozszczelnienia, zapalenia lub wybuchu.



Akumulatory nie powinny być przechowywane w komorze ładowarki.

6.4 Odłączanie ładowarki od źródła zasilania

1. Odłącz ładowarkę od źródła zasilania.
2. Wyjmij ładowane akumulatory z ładowarki.



Ładowarka i akumulatory mogą nagrzewać się podczas procesu ładowania. Jest to normalne zjawisko.



Urządzenie najlepiej przechowywać w opakowaniu, w którym zostało ono zakupione.

7. Rozwiązywanie problemów

W razie problemów z urządzeniem zapoznaj się z poniższymi poradami.

Nie mogę włożyć akumulatorów lub nie pasują one do komory ładowania	Sprawdź, czy faktycznie dysponujesz akumulatorami AAA (R3) / AA (R6).
Akumulatory nie są ładowane	Sprawdź, czy akumulatory włożone są zgodnie z odpowiednią biegunowością (+/-). Sprawdź, czy akumulatory nie są uszkodzone. Sprawdź, czy gniazdo USB w źródle energii lub wtyczka w urządzeniu nie są uszkodzone. Sprawdź, czy ładowarka nie jest uszkodzona. Jeśli podłączasz urządzenie do power banku, to sprawdź, czy jest on naładowany.
Akumulatory bardzo mocno się rozgrzewają	Sprawdź, czy akumulatory nie są uszkodzone. Sprawdź, czy ładowane są akumulatory Ni-MH lub Ni-Cd. Sprawdź, czy ładowarka nie jest uszkodzona.
Jeśli nie udało się zaradzić problemowi, to skontaktuj się z serwisem producenta.	

8. Konserwacja urządzenia

Aby przedłużyć żywotność urządzenia:

- Przechowuj urządzenie oraz jego akcesoria z dala od zasięgu dzieci.
- Unikaj kontaktu urządzenia z cieczami, gdyż mogą one uszkodzić części elektroniczne urządzenia.
- Unikaj bardzo wysokich temperatur, gdyż mogą one powodować skrócenie żywotności elektronicznych komponentów urządzenia, stopić części z tworzyw sztucznych i zniszczyć akumulator.

© 2018 HYKKER. Wszystkie prawa zastrzeżone.

- Nie próbuj rozmontowywać urządzenia. Nieprofesjonalna ingerencja w urządzenie może je poważnie uszkodzić lub zniszczyć.
- Do czyszczenia urządzenia używaj tylko suchej ściereczki. Nie używaj środków o wysokim stężeniu kwasowym lub zasadowym.
- Używaj jedynie odpowiednich i nieuszkodzonych akumulatorów. Złamanie tej zasady może spowodować utratę gwarancji.



Opakowanie urządzenia można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.



Symbol oznaczający karton, papier.

9. Bezpieczeństwo otoczenia

Nie korzystaj z urządzenia w miejscach, gdzie zakazane jest jego używanie lub gdzie może powodować zakłócenia i niebezpieczeństwo.

Uwaga

Producent nie jest odpowiedzialny za konsekwencje sytuacji spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem urządzenia lub niezastosowaniem się do zaleceń umieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi.

10. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu



Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając go do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym zakupił sprzęt.

11. Korzystanie z instrukcji

11.1 Zgody

Bez uprzedniej pisemnej zgody producenta żadna część niniejszej instrukcji obsługi nie może być powielana, rozpowszechniana, tłumaczona ani przekazywana w jakiegokolwiek formie czy przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych bądź mechanicznych, w tym przez tworzenie fotokopii, rejestrowanie lub przechowywanie w jakichkolwiek systemach przechowywania i udostępniania informacji.

11.2 Wygląd

Zdjęcia urządzenia zamieszczone w tej instrukcji obsługi mogą się różnić od rzeczywistego produktu.

11.3 Znaki towarowe

Wszystkie marki i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi danych firm.

12. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE



mPTech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że HYKKER ładowarka uniwersalna do akumulatorów jest zgodna z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.myphone.pl/certyfikaty>