

# Instrukcja

Ładowarki do baterii Li-Ion  
Silent EM 4A48V



Przed pierwszym użyciem ładowarki zapoznaj się z instrukcją obsługi. Z poniższej instrukcji dowiesz się o danych technicznych ładowarki oraz jak korzystać z ładowarki w bezpieczny sposób.

## Cechy

- Ładowarka do baterii litowo-jonowych z gniazdem XLR
- Ładowanie prądem stałym z gniazdka 230V
- Bezgłówna
- Nie wymaga aktywnego chłodzenia podczas pracy
- Wskaźnik LED pokazujący aktualny stan ładowania
- Odłączany przewód AC o długości 140cm

## Specyfikacja techniczna

- Wejście: 100-240 V (AC), 50/60 Hz, 2A (max)
- Wyjście: 54.6V (DC), 4A (max), 218,4W z wtyczką XLR
- Wymiary: 208 mm × 82 mm × 48 mm (dł. × szer. × wys.)
- Waga: 750g (z odłączanym przewodem AC)
- Środowisko pracy: wilgotność (temp.) 5% (0°C) – 90% (40°C)
- Temperatura przechowywania: 0°C - 70°C



## Zabezpieczenia

- Zabezpieczenie przed zwarciem
- Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem baterii
- Zabezpieczenie przed niewłaściwą polaryzacją
- Zabezpieczenie przed przeładowaniem

## Instrukcja użytkownika

Podłącz wtyczkę zgodnie ze strzałką na niej do gniazda XLR baterii. Podłącz przewód zasilania do gniazda 230V.

Ładowarka sprawdzi stan naładowania baterii, a następnie automatycznie rozpocznie proces ładowania czego sygnalizacją będzie odpowiedni kolor diody:

-  Kolor czerwony: ładowarka ładuje baterię
-  Kolor zielony: bateria naładowana

## Uwagi

- Jeśli ładowarka nie reaguje na podłączenie rozładowanej baterii sprawdź, czy bateria nie posiada wyłącznika. Ładowanie takiej baterii jest możliwe gdy jest ona włączona.
- Po zakończeniu ładowania należy odłączyć baterię oraz zasilanie. Nie należy przechowywać ładowarki podłączonej do sieci elektrycznej.
- Ładowanie innych akumulatorów może doprowadzić do uszkodzenia ogniw, wycieku elektrolitu lub wybuchu, co stanowi zagrożenie zdrowia i życia.
- Nie wolno demontować elementów ładowarki, modyfikować jej, ani używać w celach innych niż ładowanie akumulatorów li-ion.
- Nie wolno narażać urządzenia na kontakt z wodą. W przypadku zalania wodą lub innym płynem należy niezwłocznie odłączyć zasilanie AC (230V) a następnie samą baterię.
- Czas ładowania zależy od pojemności baterii i mocy ładowarki.

