

EN - USER MANUAL

Portable jump starter, power bank

The auxiliary starter is intended to start cars, boats etc. with 12 V batteries. The built-in battery in the auxiliary starter is charged with the supplied 230 V charger, which is connected to the charger port on the auxiliary starter. The auxiliary starter has a built-in overcharge protection. USB port with 5 V DC output voltage to charge mobile phone, computer or equivalent.

FEATURES

- Suitable for 12V car emergency start, used to start gasoline vehicles under 4L, diesel vehicles under 2L.
- Dual USB 5V DC power output interface, the highest current is 2.4A.
- 12V DC output interface, 8A output.
- Work lights: highlight, steady, slow flash, flash, SOS and other five working modes.
- Charging mode:
  - USB (Type C) charging input port, charging the product anytime, anywhere;
- With travel lock function, it is convenient to shut down during travel to avoid accidentally switch on the device.
- Intelligent LCD display, intuitive display of the various interfaces of the unit and internal battery status. Product protection functions: reverse polarity protection, over current protection, short circuit protection, over charge protection, reverse charge protection, over discharge protection, over temperature protection, fire protection.

DEVICE

1. Engine start port
2. Work light
3. USB output
4. USB charging (Type C)
5. Input 13 V1A
6. Output 12V 8A
7. On/Off
8. LCD
9. Wireless charging area

TECHNICAL SPECIFICATION

- Jump starter: 400 A, max. 800 A
- USB port: 5 V 2.4 A
- LED Work lamp: 10 modes
- Lead-acid battery: 3*4000 mAh (44.4 Wh)
- Voltage: 12 V
- Dimension: 285 x 270 x 148 (mm)
- Weight: 0,52kg
- Built-in safety protection

SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not place the battery charger above or stand the battery charger on top of the battery.
- The battery terminal not connected to the chassis has to be connected first. The other connection is to be made to the chassis, remote from the battery and fuel line. The battery charger is then to be connected to the supply mains. After charging, disconnect the battery charger from the supply mains. Then remove the chassis connection and then the battery connection.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Safety instruction regarding batteries

- WARNING: Risk of explosive gas mixtures. Working in the vicinity of a lead-acid battery is dangerous. Batteries generate explosive gases during normal battery operation. For this reason, it is of utmost importance that each time, before using your battery charger, you read this manual and follow the instructions exactly.
- Thanks to check that your batteries can be recharged with this charger. To know this, refer to the manufacturer's instruction manual of the battery.
- Make sure that the initial charging rate does not exceed the battery manufacturer's requirement.
- Do not put batteries in use during the charge! Do not start the engine during the charge.
- Non-rechargeable batteries must not be recharged.
- Never attempt to charge a frozen battery!
- Wear complete eye protection and suitable clothing to give protection from contact with battery fluid. Avoid touching the eyes while working with a battery. Acid, acid particles or corrosion may get into the eyes.
- Remove personal metal items such as rings, bracelets, necklaces and watches when working with a lead-acid battery. Be extra cautious to re6luce the risk of dropping a metal object onto the battery. This might cause sparks or short-circuit the battery or other electrical parts, and lead to an explosion or severe burn.
- In wrong circumstances, some fluid can be ejected from the battery. Battery fluid can cause irritations and/or burns. Avoid any contact with it. In case of accidental contact, immediately rinse the spot with water. If fluid enters your eye, immediately rinse the eye with plenty of fresh water and contact a doctor.
- Worn-out batteries must be safely scrapped. Read the "ENVIRONMENTAL PROTECTION" chapter in this manual to learn more about recycling and environment protection.
- Respect the technical specifications of the batteries that you want to charge, along with the corresponding specific recommendations (for example: how to insert and connect the battery, charge rate, etc.).
- Do not recharge dry-cell batteries commonly used in household appliances. It may cause a fire and damage to persons.
- This appliance must be used exclusively on automotive vehicle batteries with 12Vdc voltage. Do not connect the appliance to other types of systems (6Vdc, 24Vdc, etc.).
- The appliance must only be supplied at SELV.
- The appliance must only be supplied at certified and appropriate adaptor.
- WARNING: For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply unit provided with this appliance.
- This appliance contains batteries that are non-replaceable.

OPERATION

Charging

Cautions:

- Use the original charger for charging. Unqualified chargers will shorten the life of the product and may even be dangerous.
- Charge the unit before using the first time.
- After each use, press the "POWER" button (7). When the battery level of the LCD screen is 2-3 bars, the deviceshould be charged ASAP. If with only 1 bar, it should be charged immediately.

Charging the jump starter:
1. Wall charger: Firstly, connect the charger plug to the 230V power supply, and then connect the charging output port to the product input port (5). At this time, the LCD screen displays the charging status.
2. USB charging: Use an external USB to connect to the product's Type C port (4) for charging.

Charging Indication:
1. Charging: LCD battery level bar flashes and voltage value increases;
2. Full charged: LCD battery level bars is full and still, with "FUL" displayed the voltage is approx. 14.4V.

Note: After charging is completed, and the charger is not disconnected, the charging mode will be automatically restored if the battery voltage drops to 12V.
It is recommended to recharge the Jump Starter every 3-4 months to maintain the efficiency and prolong the service life of the internal battery even if the unit has not been used.

Jump Start

WARNING: When using this unit to start make sure the positive and negative connections are correct, otherwise the battery may explode.
Follow the steps below for jump start, otherwise it will be dangerous:
1. Insert "Smart Clamps" into the engine start port of the device first.
2. Connect the red (+) clamp with the positive (+) side of the battery.
3. Connect the black (-) clamp with the metal part of the engine (negative ground) or to the negative battery.
4. After the connection is completed, follow the instructions in Table 1 below to check whether the connection is correct and proceed to the next step.
5. Start the car and do not cranking over 5 seconds.
6. If the engine does not start successfully, check battery level and if the battery is over 3 bars, wait 3 minutes to try again.
7. After the engine is successfully started, first pull the "smart clamps" off the device and then remove the clamps from the car battery.
8. Charge the unit immediately after each use.

Green LED	Red LED	Sound	Status
On	Off	Off	Correct status for jump start. Proceed to start the car. If not started, make sure the car light is turn off connect again.
Flash	Off	Off	1) No car battery connected or detected 2) Reverse charge protection 3) Time out cut off Solution: Re-connect the clamps for jump start.
On	Flash	On	Input over voltage protection.
Off	Flash	Off	Low battery protection. Solution: recharge the jump starter to full.
Off	Flash	On	1) Wrong connection to high voltage. Slow flash. 2) Reverse polarity connection protection. Fast flash. 3) Short Circuit protection Solution: Follow manual for jump start and re-connect.
Off	On	On	Over temperature protection. Solution: Wait 5-10 minutes to cool down before next jump start.

OVERRIDE function: When the clamps does detect any signals from car battery, you may use this function for Jump start by push & hold the button on the side of smart clamps for 5s to activate. Make sure connection Is correct before this operation. WARNING: The OVERRIDE function will void all protections temporarily, so please make sure the rad and black clamps are correctly connected to a 12V battery.

USB output
1. Connect the USB cable to the USB output port of the device (3);
2. Short press the "POWER" button (7), USB provides 5V2.4A output to provide charging for mobile phones/tablets and other electronic products.
3. The USB output will be automatically turned off after charging is completed.
4. When the load current exceeds 2.4A, the USB output will be automatically turned off.
5. The charging time will be more than 8 hours, and the USB output will be automatically turned off.

Flashlight - work light
1. Press and hold the "POWER" button (7) over 3 seconds to turn it on.
2. Lighting (2) working mode:
- Turning ON: 100% brightness
- 1st short press: 50% dim light
- 2nd short press: Slow flash
- 3rd short press: Flash
- 4th short press: SOS
- 5th short press: Close

3. After continuing to work for more than 5 seconds in any working mode, short press the "POWER" button (7) will turn off the light directly.

Travel lock
1. Press and hold the "POWER" button (7) over 12 seconds to turn on the travel lock mode.
2. In this mode, the device will fall into sleep (lock state): short press the "POWER" button (7) would not turn on the USB output, work light output or 12V output.
3. To turn off the "travel lock"' mode: Press and hold the "POWER" button (7) again for over 8 seconds to release the device.

DECLARATION OF CONFORMITY

DECLARATION OF CONFORMITY AVAILABLE AT THE REGISTERED OFFICE OF AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze.

WASTE MANAGEMENT AND RECYCLING

This symbol indicates that this product should not be disposed of with unsorted municipal waste. Electronic equipment should not be disposed of with household waste. According to the European Directive 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment and its incorporation into national law, waste electrical and electronic equipment must be collected separately and recycled. You can also take your used equipment to an electronic waste collection point, which disposes of the equipment in accordance with the National Recycling and Waste Act. It also helps to avoid potential damage to the environment and human health and helps to conserve natural resources.

INSTRUCTIONS FOR OPERATION AND SAFETY OF BATTERIES IN AMIO PRODUCTS

- **PRECAUTIONS**
- **Do not throw into fire —** batteries may explode or leak.
- **Do not disassemble or crush —** this can cause leakage of chemicals that are harmful to health.
- **Do not recharge disposable batteries —** this can lead to overheating, leakage or explosion.
- **Avoid short-circuiting —** do not connect the battery terminals with a conductor, such as a coin or key. This can cause overheating and damage to the battery.
- **Keep away from children and pets —** swallowing batteries can be dangerous and requires immediate medical attention.

USE

- **Use only as intended —** make sure the battery is compatible with the device.
- **Always insert batteries correctly —** pay attention to the poles (+ and -).
- **Don't mix different types of batteries —** don't use new and used batteries or different brands together, as this can lead to leakage or damage to the device.
- **Store in a dry and cool place —** high temperatures can lead to leakage or explosion.

DEALING WITH SPILLS

- **Do not touch leaked substances with bare hands —** they can be corrosive and cause skin irritation.
- **Carefully remove the spill —** use gloves and wipe the contaminated surface with a damp cloth.
- If the substance gets into the eyes or on the skin, immediately rinse with water and contact a doctor.

DISPOSAL

- **Do not dispose of in regular garbage —** batteries contain heavy metals and other substances that can be harmful to the environment.
- **Donate to collection points —** used batteries should be donated to special containers mavailable in stores, offices and other recycling points.

A digital version of the instructions has been made available at www.amio.pl/usr/batt.pdf

PL - INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przenośne urządzenie rozruchowe, powerbank

Urządzenie jest przeznaczone do wspomagania rozruchu samochodów, łodzi itp. z akumulatorem 12 V.
Wbudowany akumulator urządzenia może być ładowany załączoną w zestawie ładowarką 230 V podłączaną do gniazda ładowania urządzenia. Urządzenie jest wyposażone we wbudowane zabezpieczenie przeciwprzepięciowe. Port USB o napięciu wyjściowym 5 V DC do ładowania telefonów komórkowych, laptopów itp.

FUNKCJE URZĄDZENIA

- Awaryjny rozruch silnika 12V. Nadaje się do pojazdów z silnikiem benzynowym < 4 litra i diesel < 2 litra.
- Dwa porty USB 5V 2.4A
- Latarka: 10 trybów pracy
- Tryb ładowania urządzenia:
  - za pomocą uniwersalnego portu USB C
- Funkcja blokady podczas transportu.
- Wyświetlacz LCD.
- Wbudowane zabezpieczenia: zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, przed wysokim prądem, przed krótkim spięciem, przed przeładowaniem, przed odwrotnym obciążeniem, przed nadmiernym wyładowaniem, przed zbyt wysoką temperaturą.

OPIS URZĄDZENIA

1 - port rozruchowy silnika
2 - latarka
3 - wyjście USB
4 - ładowanie za pomocą USB (typ C)
5 - wejście 13V 1A
6 - wyjście 12V 8A
7 - włącznik
8 - wyświetlacz LCD
9 - ładowarka indukcyjna

PARAMETRY TECHNICZNE

- Prąd rozruchu: 400 A, max. 800 A
- Port USB: 5 V 2.4 A
- Lampa LED: 10 trybów
- Akumulator: 3*4000 mAh (44.4 Wh)
- Napięcie: 12V
- Wymiary: 285 x 270 x 148 (mm)
- Waga: 0,52kg

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Nie należy umieszczać ładowarki akumulatora nad akumulatorem ani stawiać jej na akumulatorze.
- Najpierw należy podłączyć zacisk akumulatora niepodłączony do podwozia. Drugie połączenie należy wykonać do podwozia, z dala od akumulatora i przewodu paliwowego. Następnie należy podłączyć ładowarkę do sieci zasilającej. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć ładowarkę od sieci zasilającej. Następnie należy usunąć złącze podwozia, a potem złącze akumulatora.
- To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli są one nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia.
- Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem.
- Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące akumulatorów

- OSTRZEŻENIE: Ryzyko wybuchu mieszaniny gazów. Praca w pobliżu akumulatora kwasowo-ołowiowego jest niebezpieczna. Podczas normalnej pracy akumulatora wytwarzane są gazy wybuchowe. Z tego powodu niezwykle ważne jest, aby za każdym razem przed użyciem ładowarki do akumulatorów przeczytać niniejszą instrukcję i postępować zgodnie z jej zaleceniami.
- Należy sprawdzić, czy akumulatory mogą być ładowane za pomocą tej ładowarki. W tym celu należy zapoznać się z instrukcją obsługi akumulatora dostarczoną przez producenta.
- Należy upewnić się, że początkowa szybkość ładowania nie przekracza wymagań producenta akumulatora.
- Nie używaj urządzenia podczas ładowania! Nie uruchamiać silnika podczas ładowania urządzenia.
- Nie wolno ładować akumulatorów nienadających się do ponownego naładowania.
- Nigdy nie próbuj ładować zamarzniętego akumulatora!
- Należy zapewnić pełną ochronę oczu i odpowiednią odzież chroniącą przed kontaktem z płynem akumulatorowym. Podczas pracy z akumulatorem należy unikać dotykania oczu. Kwas, cząsteczki kwasu lub korozja mogą dostać się do oczu.
- Podczas pracy z akumulatorem kwasowo-ołowiowym należy zdjąć metalowe przedmioty osobiste, takie jak pierścionki, bransoletki, naszyjniki i zegarki. Należy zachować szczególną ostrożność, aby zmniejszyć ryzyko upuszczenia metalowego przedmiotu na akumulator. Może to spowodować iskrzenie lub zwarcie akumulatora lub innych części elektrycznych i doprowadzić do wybuchu lub poważnych oparzeń.
- W niewłaściwych okolicznościach z akumulatora może wypłynąć pewna ilość płynu. Płyn z akumulatora może powodować podrażnienia i/lub oparzenia. Należy unikać kontaktu z płynem. W razie przypadkowego kontaktu należy natychmiast przemyć miejsce wodą. Jeśli płyn dostanie się

do oka, natychmiast przepłucz je dużą ilością świeżej wody i skontaktuj się z lekarzem.
- Zużyte akumulatory należy bezpiecznie złomować. Aby dowiedzieć się więcej na temat recyklingu i ochrony środowiska, należy przeczytać rozdział „DBAJ O ŚRODOWISKO" w niniejszej instrukcji.
- Należy przestrzegać specyfikacji technicznych akumulatorów, które mają być ładowane, wraz z odpowiednimi zaleceniami (na przykład: sposób wkładania i podłączania akumulatora, szybkość ładowania itp.)
- Nie należy ładować baterii powszechnie stosowanych w urządzeniach gospodarstwa domowego. Może to spowodować pożar i obrażenia osób.
- To urządzenie może być używane wyłącznie z akumulatorami samochodowymi o napięciu 12 V DC. Nie wolno podłączać urządzenia do innych typów systemów (6Vdc, 24Vdc itp.).
- Urządzenie może być zasilane wyłącznie napięciem SELV.
- Urządzenie może być zasilane wyłącznie przez certyfikowany i odpowiedni adapter.
- OSTRZEŻENIE: Do ładowania akumulatora należy używać wyłącznie odłączanego zasilacza dołączonego do urządzenia.
- To urządzenie zawiera baterie, których nie można wymienić.

OBSŁUGA

Ładowanie urządzenia
Środki ostrożności:
- Przed pierwszym użyciem naładuj urządzenie do pełna.
- Ładuj za pomocą oryginalnej ładowarki. Nieodpowiednie ładowarki skrócą żywotność produktu i mogą stanowić zagrożenie.
- Po każdym użyciu naciśnij „WŁĄCZNIK" (7). Gdy ukazany na wyświetlaczu LCD poziom naładowania wynosi 2-3 kreski, urządzenie należy jak najszybciej naładować. Jeśli wyświetlona jest jedna kreska, urządzenie należy natychmiast naładować.

Urządzenie możesz naładować na 2 sposoby:
1. Za pomocą ładowarki sieciowej: Najpierw podłącz wtyczkę ładowarki do źródła zasilania 230 V, a
następnie port wyjścia ładowarki do portu wejściowego produktu (5). Ekran LCD wyświetli informację o statusie ładowania.
2. Ładowanie za pomocą USB: Za pomocą zewnętrznego kabla USB podłącz do portu produktu typu C (4) w celu ładowania.
Wskaźnik ładowania:
1. Ładowanie: Kreski poziomu naładowania migają, a wartość napięcia się zwiększa;
2. W pełni naładowane: Kreski poziomu naładowania są pełne oraz wyświetlane jest słowo „FULL", gdy napięcie wynosi ok. 14,4 V.
Uwaga: Jeśli po zakończeniu ładowania ładowarka nie zostanie odłączona, tryb ładowania automatycznie ponownie się włączy, gdy napięcie akumulatora spadnie do 12 V.
UWAGA: Zalecamy ładowanie urządzenia co 3-4 miesiące w celu zachowania jego wydajności i
przedłużenia żywotności wewnętrznego akumulatora, nawet jeśli urządzenie nie jest używane.

Wyjście 12V 8A (zapalniczka samochodowa)
OSTRZEŻENIE: Ten port nie jest, interfejsem do ładowania. Nigdy nie należy podłączać do niego
działającego sprzętu ani nie należy robić zwarcia między dodatnim i ujemnym terminalem.
1. Podłącz jeden koniec zasilacza zapalniczki samochodowej do wyjścia produktu 12 V 10 A.
2. Podłącz produkt elektroniczny/pojazd 12 V do drugiego końca kabla zasilacza zapalniczki samochodowej.
3. Naciśnij na krótko „WŁĄCZNIK" (7), by rozpocząć ładowanie ze źródła o napięciu 12 V i maksymalnym prądzie 10 A pojazdu.

Uruchomienie awaryjne
OSTRZEŻENIE: Jeśli urządzenie jest użyte do uruchomienia pojazdu. Upewnij się, że połączenia dodatnie i ujemne są wykonane prawidłowo, gdyż w przeciwnym razie akumulator może wybuchnąć.
Postępuj zgodnie z poniższymi krokami, gdyż w przeciwnym razie uruchomienie nie będzie bezpieczne:
1. Najpierw włóż „inteligentne zaciski" do portu rozruchowego silnika.
2. Podłącz czerwone złącze(+) do dodatniej(+) strony akumulatora.
3. Podłącz czarne złącze (-) do metalowej części silnika (uziemienie ujemne) lub do ujemnego złącza akumulatora.
4. Po wykonaniu połączeń postępuj zgodnie z instrukcjami w poniższej tabeli 1 w celu sprawdzenia, czy połączenia są prawidłowe, po czym przejdź do następnego kroku.
5. Uruchom pojazd, ale nie przekrocz 5 sekund czasu rozruszania.
6. Jeśli silnik nie zostanie uruchomiony, sprawdź poziom naładowania akumulatora. Jeśli wyświetlone są
3 kreski, poczekaj 3 minuty, po czym spróbuj ponownie.
7. Jeśli silnik został uruchomiony, najpierw odłącz „inteligentne zaciski" od urządzenia, a następnie odłącz zaciski od akumulatora samochodowego.
8. Po każdym użyciu natychmiast ponownie naładuj urządzenie.

Zielona LED	Czerwona LED	Dźwięk	Status
WŁ.	WYŁ.	WYŁ.	Prawidłowy status do uruchomienia awaryjnego. Uruchom teraz samochód. Jeśli się nie uruchomi, upewnij się, że światło samochodowe jest wyłączone i spróbuj ponownie .
miga	WYŁ.	WYŁ.	1) Akumulator samochodowy nie jest podłączony lub go brak 2) Zabezpieczenie przed odwrotnym obciążeniem 3) Rozłączenie po upływie czasu Rozwiązanie: Ponownie podłącz zaciski w celu uruchomienia awaryjnego .
WŁ.	miga.	WŁ.	Zabezpieczenie przed wpływem zbyt wysokiego napięcia
WYŁ.	miga.	WYŁ.	Zabezpieczenie przed niskim stanem naładowania. Rozwiązanie: ponownie naładuj urządzenie
WYŁ.	miga	WŁ.	1) Nieprawidłowe podłączenie do wysokiego napięcia. Powolne miganie. 2) Zabezpieczenie przed podłączeniem z odwrotną polaryzacją. Szybkie miganie. 3) Zabezpieczenie przed krótkim spięciem. Rozwiązanie: Postępuj zgodnie z instrukcjami, by uruchomić awaryjnie i ponownie podłączyć.

WYŁ.	WŁ.	WŁ.	Zabezpieczenie przed zbyt wysoką temperaturą. Rozwiązanie: Przed ponowną próbą uruchomienia odczekaj 5-10 minut, by urządzenie ostygło.

Funkcja RĘCZNEGO URUCHOMIENIA: Jeśli zaciski wykrywają jakiekolwiek sygnały z akumulatora samochodowego, można użyć tej funkcji do uruchomienia, naciskając i przytrzymując przez 5 sekund przycisk z boku inteligentnych zacisków w celu aktywacji. Przed wykonaniem tej czynności upewnij się, że połączenia są prawidłowe. **OSTRZEŻENIE:** Funkcja RĘCZNEGO URUCHOMIENIA tymczasowo wyłączy wszystkie zabezpieczenia, więc należy mieć pewność, że czerwone i czarne złącza są podłączone prawidłowo do akumulatora 12 V.

Wyjście USB
1. Podłącz kabel USB do portu wyjściowego USB urządzenia (3).
2. Naciśnij na krótko „WŁĄCZNIK" (7). Za pomocą wyjścia USB 5 V 2,4 A można ładować telefony komórkowe/tablety i inne produkty elektroniczne.
3. Po zakończeniu ładowania wyjście USB zostanie automatycznie wyłączone.
4. Jeśli prąd ładowania przekroczy 2,4 A, wyjście USB zostanie automatycznie wyłączone.
5. Jeśli czas ładowania jest dłuższy niż 8 godzin, wyjście USB zostanie automatycznie wyłączone.

Latarka
1. Naciśnij i przez 3 sekundy przytrzymaj „WŁĄCZNIK" (7), by włączyć.
2. Tryb pracy światła (2):
Włączanie: Jasność 100%
Pierwsze krótkie naciśnięcie: Przyciemnienie 50%
Drugie krótkie naciśnięcie: Powolne miganie
Trzecie krótkie naciśnięcie: Błysk
Czwarte krótkie naciśnięcie: SOS
Piąte krótkie naciśnięcie: Zamknij
3. Po 5 sekundach nieprzerwanej pracy w którymkolwiek trybie działania naciśnij na krótko „WŁĄCZNIK" (7),
by bezpośrednio wyłączyć światło:

Blokada transportowa
1. Naciśnij i przez 12 sekund przytrzymaj „WŁĄCZNIK" (7), by włączyć tryb blokady transportowej.
2. W tym trybie urządzenie zostanie uśpione (stan blokady): naciśnięcie na krótko „WŁĄCZNIKA" (7) nie włączy wyjścia USB, światła pracy ani wyjścia 12 V.
3. Wyłączenie trybu blokady transportowej: Ponownie naciśnij i przez 8 sekund przytrzymaj „WŁĄCZNIK" (7), by wyłączyć blokadę.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI DOSTĘPNA W SIEDZIBIE FIRMY AMIO SP z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

GOSPODARKA ODPADAMI I RECYCLING

Symbol ten wskazuje, że pozbywając się tego produktu nie należy go wyrzucać razem z nieposortowanymi odpodami komunalnymi. Nie należy wyrzucać sprzętu elektronicznego wraz z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z Dyrektywą europejską 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i jej włączenia do przepisów prawa krajowego zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy poddać zbiórce selektywnej oraz recyklingowi. Zużyty sprzęt można również oddać w punkcie zbiórki odpadów elektronicznych, który prowadzi utylizację urządzeń zgodnie z krajową ustawą o recyklingu i odpadach. Pomaga również uniknąć powstania potencjalnych szkód dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego oraz pomaga chronić zasoby naturalne.

INSTRUKCJA OBSŁUGI I BEZPIECZEŃSTWA BATERII W PRODUKTACH AMIO

- **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI**
- **Nie wrzucaj do ognia —** baterie mogą eksplodować lub wyciekać.
- Nie rozbieraj ani nie rozgniataj — może to spowodować wyciek substancji chemicznych, które są szkodliwe dla zdrowia.
- **Nie ładuj baterii jednorazowych —** może to doprowadzić do ich przegrzania, wycieku lub wybuchu.
- **Unikaj zwarcia —** nie łącz biegunów baterii przewodnikiem, np. monetą lub kluczem. Może to spowodować przegrzanie i uszkodzenie baterii.
- **Trzymaj z dala od dzieci i zwierząt —** połknięcie baterii może być niebezpieczne i wymaga natychmiastowej pomocy medycznej.

- **UŻYTKOWANIE**
- **Używaj tylko zgodnie z przeznaczeniem —** upewnij się, że bateria jest kompatybilna z urządzeniem.
- **Zawsze wkładaj baterie poprawnie —** zwracaj uwagę na bieguny (+ i -).
- **Nie mieszaj różnych rodzajów baterii —** nie używaj razem baterii nowych i zużytych ani różnych marek, ponieważ może to prowadzić do wycieku lub uszkodzenia urządzenia.
- **Przechowuj w suchym i chłodnym miejscu —** wysokie temperatury mogą prowadzić do wycieku lub eksplozji.

POSTĘPOWANIE W RAZIE WYCIEKU

- **Nie dotykaj wyciekających substancji gołymi rękami —** mogą one być żrące i powodować podrażnienia skóry.
- **Ostrożnie usuń wyciek — u**żyj rękawiczek i wytrzyj zanieczyszczoną powierzchnię wilgotną szmatką.
- **Jeśli substancja dostanie się do oczu lub na skórę, natychmiast przemyj wodą i skontaktuj się z lekarzem.**

UTYLIZACJA

- Nie wyrzucaj do zwykłych śmieci — baterie zawierają metale ciężkie i inne substancje, które mogą być szkodliwe dla środowiska.
- Oddawaj do punktów zbiórki — zużyte baterie należy przekazywać do specjalnych pojemników dostępnych w sklepach, urzędach i innych punktach recyklingu.

Elektroniczna wersja instrukcji dostępna pod adresem www.amio.pl/usr/batt.pdf

DE - BETRIEBSANLEITUNG

Tragbares Startgerät, Powerbank

Das Gerät ist als Starthilfe für Autos, Boote usw. mit einer 12-V-Batterie konzipiert.
Die eingebaute Batterie des Geräts kann mit dem mitgelieferten 230-V-Ladegerät aufgeladen werden, das an die Ladebuchse des Geräts angeschlossen wird. Das Gerät ist mit einem eingebauten Überspannungsschutz ausgestattet. USB-Anschluss mit 5 V Gleichstromausgang zum Laden von Mobiltelefonen, Laptops usw.

FUNKTIONEN DES GERÄTS

- Notstart eines 12V-Motors. Geeignet für Fahrzeuge mit Benzinmotor < 4 Liter und Dieselmotor < 2 Liter.
- Zwei USB-Anschlüsse 5V 2,4A
- Taschenlampe: 10 Betriebsmodi
- Lademodus für das Gerät:
  - über den universellen USB-C-Anschluss
- Sperrfunktion beim Transport.
- LCD-Anzeige.
- Eingebaute Schutzfunktionen: Verpolungsschutz, Hochstromschutz, Kurzschlussschutz, Überladungsschutz, Rücklastschutz, Überentladungsschutz, Übertemperaturschutz.

GERÄTEBESCHREIBUNG

1 - Motorstartanschluss
2 - Taschenlampe
3 - USB-Ausgang
4 - USB-Ladung (Typ C)
5 - 13V 1A Eingang
6 - 12V 8A Ausgang
7 - Ein/Aus-Schalter
8 - LCD-Display
9 - Induktionsladegerät

TECHNISCHE PARAMETER

- Anlaufstrom: 400 A, max. 800 A
- USB-Anschluss: 5 V 2,4 A
- LED-Lampe: 10 Modi
- Batterie: 3*4000 mAh (44,4 Wh)
- Spannung: 12 V
- Abmessungen: 285 x 270 x 148 (mm)
- Gewicht: 0,52 kg

SICHERHEITSREGELN

- Stellen Sie das Ladegerät nicht über die Batterie oder auf die Batterie.
- Schließen Sie zunächst den Batteriepol unverbunden an das Chassis an. Stellen Sie einen zweiten Anschluss an das Chassis her, der von der Batterie und der Kraftstoffleitung entfernt ist. Schließen Sie dann das Ladegerät an das Stromnetz an. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, trennen Sie das Ladegerät vom Stromnetz. Ziehen Sie dann den Stecker des Fahrgestells und dann den Stecker der Batterie ab.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

Sicherheitshinweise zur Batterie

- WARNUNG: Explosionsgefahr durch Gasgemisch. Es ist gefährlich, in der Nähe einer Blei-Säure-Batterie zu arbeiten. Während des normalen Betriebs der Batterie werden explosive Gase erzeugt. Aus diesem Grund ist es äußerst wichtig, diese Anweisungen vor jeder Benutzung des Batterieladegeräts zu lesen und zu befolgen.
- Es ist wichtig zu prüfen, ob die Batterien mit diesem Ladegerät geladen werden können. Schauen Sie dazu in das Batteriehandbuch des Herstellers.
- Vergewissern Sie sich, dass die anfängliche Ladegeschwindigkeit die Anforderungen des Batterieherstellers nicht überschreitet.
- Benutzen Sie das Gerät nicht während des Ladevorgangs! Lassen Sie den Motor nicht laufen, während das Gerät geladen wird.
- Laden Sie keine nicht wiederaufladbaren Batterien.
- Versuchen Sie niemals, einen gefrorenen Akku zu laden!
- Sorgen Sie für einen vollständigen Augenschutz und geeignete Kleidung, um sich vor dem Kontakt mit der Batterieflüssigkeit zu schützen. Berühren Sie beim Umgang mit der Batterie nicht Ihre Augen. Säure, Säurepartikel oder Korrosion können in die Augen gelangen.
- Legen Sie persönliche Gegenstände aus Metall wie Ringe, Armbänder, Halsketten und Uhren ab, wenn Sie mit der Bleibatterie arbeiten. Seien Sie besonders vorsichtig, um das Risiko zu verringern, dass ein Metallgegenstand auf die Batterie fällt. Dadurch könnten Funken entstehen oder die Batterie oder andere elektrische Teile kurzgeschlossen werden, was zu einer Explosion oder schweren Verbrennungen führen kann.
- Unter falschen Umständen kann eine bestimmte Menge Flüssigkeit aus der Batterie fließen. Flüssigkeit aus der Batterie kann Reizungen und/oder Verbrennungen verursachen. Vermeiden Sie den Kontakt mit der Flüssigkeit. Bei versehentlichem Kontakt spülen Sie den Bereich sofort mit Wasser aus. Wenn Flüssigkeit in die Augen gelangt, spülen Sie diese sofort mit viel frischem Wasser aus und suchen Sie einen Arzt auf.
- Verbrauchte Batterien sollten sicher entsorgt werden. Um mehr über Recycling und Umweltschutz zu erfahren, lesen Sie den Abschnitt „UMWELTSCHUTZ" in diesem Handbuch.
- Beachten Sie die technischen Daten der aufzuladenden Akkus sowie die entsprechenden Empfehlungen (z. B.: Einlegen und Anschließen des Akkus, Ladegeschwindigkeit usw.)
- Laden Sie keine Akkus, die üblicherweise in Haushaltsgeräten verwendet werden. Dies kann zu Bränden und Verletzungen von Personen führen.
- Dieses Gerät darf nur mit 12 V DC Autobatterien verwendet werden. Schließen Sie das Gerät nicht an andere Systeme an (6Vdc, 24Vdc, etc.).
- Das Gerät darf nur mit SELV betrieben werden.
- Das Gerät darf nur über einen zertifizierten und geeigneten Adapter mit Strom versorgt werden.
- WARNUNG: Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur den mit dem Gerät gelieferten abnehmbaren Netzadapter.
- Dieses Gerät enthält Batterien, die nicht ersetzt werden können.

BEDIENUNG

Aufladen des Geräts
Vorsichtsmaßnahmen:
- Laden Sie das Gerät vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
- Verwenden Sie zum Aufladen das Original-Ladegerät. Ungeeignete Ladegeräte verkürzen die Lebensdauer des Geräts und können gefährlich sein.
- Drücken Sie nach jedem Gebrauch den „ON/OFF-Schalter" (7). Wenn der Ladestand auf dem LCD-Display 2-3 Striche anzeigt, sollte das Gerät so schnell wie möglich aufgeladen werden. Wenn nur ein Strich angezeigt wird, sollte das Gerät sofort aufgeladen werden.

Sie können Ihr Gerät auf 2 Arten aufladen:
1. über das Netzladegerät: Schließen Sie zuerst den Stecker des Ladegeräts an die 230-V-Stromquelle an, und
dann den Ausgangsanschluss des Ladegeräts an den Eingangsanschluss des Geräts (5). Auf dem LCD-Bildschirm werden Informationen über den Ladestatus angezeigt.
2. USB-Laden: Schließen Sie ein externes USB-Kabel zum Laden an den Typ-C-Anschluss (4) des Geräts an.

Ladeanzeige:
1. laden: Die Striche für den Ladezustand blinken und der Spannungswert steigt an;
2. vollständig geladen: Die Striche der Ladestufe sind voll und das Wort „FULL" wird angezeigt, wenn die Spannung etwa 14,4 V beträgt.
Hinweis: Wenn das Ladegerät nach dem Laden nicht abgetrennt wird, schaltet sich der Lademodus automatisch wieder ein, wenn die Batteriespannung auf 12 V fällt.
HINWEIS: Wir empfehlen, das Gerät alle 3 bis 4 Monate aufzuladen, um seine Leistung zu erhalten und
die Lebensdauer des internen Akkus zu verlängern, auch wenn das Gerät nicht benutzt wird.

Notstart
WARNUNG: Wenn das Gerät zum Starten des Fahrzeugs verwendet wird. Vergewissern Sie sich, dass die positiven und negativen Anschlüsse korrekt ausgeführt sind, da die Batterie sonst explodieren kann.
Befolgen Sie die nachstehenden Schritte, sonst ist das Starten nicht sicher:
1. Stecken Sie zuerst die „intelligenten Klemmen" in den Motorstartanschluss.
2. Verbinden Sie den roten Stecker (+) mit der positiven (+) Seite der Batterie.
3. den schwarzen Stecker (-) an das Metallteil des Motors (negative Masse) oder an den Minuspol der Batterie anschließen.
4. nach Herstellung der Anschlüsse die Anweisungen in Tabelle 1 befolgen, um zu prüfen, ob die Anschlüsse korrekt sind, und dann mit dem nächsten Schritt fortfahren.
5. Starten Sie das Fahrzeug, aber überschreiten Sie nicht die Startzeit von 5 Sekunden.
6. Wenn der Motor nicht anspringt, prüfen Sie den Ladezustand der Batterie. Wenn
3 Striche angezeigt werden, warten Sie 3 Minuten und versuchen Sie es dann erneut.
7. Wenn der Motor angesprungen ist, trennen Sie zuerst die „intelligenten Klemmen" vom Gerät und dann die Klemmen von der Autobatterie.
8. Laden Sie das Gerät nach jedem Gebrauch sofort wieder auf.

Grüne LED	Rote LED	Ton	Status
ON	AUS	AUS	Korrekter Status für den Notstart. Starten Sie das Fahrzeug jetzt. Wenn es nicht anspringt, vergewissern Sie sich, dass die Fahrzeugbeleuchtung ausgeschaltet ist, und versuchen Sie es erneut.
blinkt	AUS	AUS	1) Autobatterie nicht angeschlossen oder fehlt 2) Schutz gegen Rückwärtsbelastung 3) Abschaltung nach Timeout Lösung: Klemmen für Notstart wieder anschließen .
ON	blinkt	ON	Schutz gegen den Einfluss einer zu hohen Spannung
AUS	blinkt	AUS	Schutz gegen niedrige Ladung. Lösung: Laden Sie das Gerät auf
AUS	blinkt	ON	1) Falscher Anschluss an die Hochspannung. Langsames Blinken. 2) Schutz gegen Anschluss mit umgekehrter Polarität. Schnelles Blinken. 3) Schutz gegen Kurzschluss. Lösung: Befolgen Sie die Anweisungen für den Notstart und die Wiedereinschaltung.
AUS	ON	ON	Überhitzungsschutz. Lösung: Warten Sie 5-10 Minuten, bis das Gerät abgekühlt ist, bevor Sie versuchen, es erneut zu starten.

Funktion MANUELLES STARTEN: Wenn die Terminals Signale von der Autobatterie erkennen, können Sie diese Funktion zum Starten verwenden, indem Sie die Taste an der Seite der Smart-Terminals 5 Sekunden lang gedrückt halten, um sie zu aktivieren. Vergewissern Sie sich vorher, dass die Anschlüsse korrekt sind. WARNUNG: Die Funktion MANUELLER START deaktiviert vorübergehend alle Sicherheitsfunktionen. Stellen Sie daher sicher, dass die roten und schwarzen Stecker korrekt an die 12-Volt-Batterie angeschlossen sind.

USB-Ausgang
Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Ausgang des Geräts an (3). 2.
2. Drücken Sie kurz auf „ON/OFF" (7). Sie können den USB-Ausgang (5 V 2,4 A) zum Laden von Mobiltelefonen/Tablets und anderen elektronischen Geräten verwenden.
3) Nach Abschluss des Ladevorgangs wird der USB-Ausgang automatisch abgeschaltet.
4) Wenn der Ladestrom 2,4 A überschreitet, wird der USB-Ausgang automatisch abgeschaltet.
5. Wenn die Ladezeit mehr als 8 Stunden beträgt, wird der USB-Ausgang automatisch ausgeschaltet.

Taschenlampe
1. Halten Sie „ON/OFF“ (7) 3 Sekunden lang gedrückt, um die Lampe einzuschalten.
2. Lichtmodus (2):
Ein: Helligkeit 100%
Erster kurzer Druck: Dimmen 50%
Zweiter kurzer Druck: Langsames Blinken
Dritter kurzer Druck: Blinken
Vierter kurzer Druck: SOS
Fünfter kurzer Druck: Schließen
3. Nach 5 Sekunden ununterbrochenem Betrieb in einem der beiden Modi, drücken Sie kurz auf „ON/OFF“ (7),
um das Licht direkt auszuschalten:

Transportsicherung
1 Halten Sie „ON/OFF“ (7) 12 Sekunden lang gedrückt, um den Transportsicherungsmodus zu aktivieren. 2.
2 - In diesem Modus wird das Gerät in den Ruhezustand versetzt (Sperrzustand): Durch kurzes Drücken der Taste „ON/OFF“ (7) schaltet nicht
den USB-Ausgang, das Lauflicht oder den 12-V-Ausgang ein.
3. Deaktivierung des Transportsperrmodus: Drücken Sie erneut die Taste „ON/OFF“ (7) und halten Sie sie 8 Sekunden lang gedrückt,

UMWELTSCHUTZ

Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit unsortiertem Hausmüll entsorgt werden darf.
Elektronische Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gemäß der europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und ihrer Umsetzung in nationales Recht müssen Elektro- und Elektronik-Altgeräte getrennt gesammelt und recycelt werden. Sie können Ihre Altgeräte auch zu einer Sammelstelle für Elektronikschrott bringen, die die Geräte gemäß dem nationalen Recycling- und Abfallgesetz entsorgt. Dies trägt auch dazu bei, mögliche Schäden für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden und die natürlichen Ressourcen zu schonen.

HINWEISE ZUM BETRIEB UND ZUR SICHERHEIT VON BATTERIEN IN AMIO-PRODUKTEN

VORSICHTSMASSNAHMEN

- **Nicht ins Feuer werfen —** Batterien können explodieren oder auslaufen.
- **Nicht zerlegen oder zerkleinern —** dies kann zum Auslaufen von gesundheitsgefährdenden Chemikalien führen.
- **Einwegbatterien nicht wieder aufladen —** dies kann zu Überhitzung, Auslaufen oder Explosion führen.
- **Vermeiden Sie Kurzschlüsse —** verbinden Sie die Batteriepole nicht mit einem Leiter, z. B. einer Münze oder einem Schlüssel. Dies kann zu Überhitzung und Schäden an der Batterie führen.
- **Von Kindern und Haustieren fernhalten —** das Verschlucken von Batterien kann gefährlich sein und erfordert sofortige ärztliche Hilfe.

VERWENDUNG

- **Nur bestimmungsgemäß verwenden —** sicherstellen, dass die Batterie mit dem Gerät kompatibel ist.
- **Legen Sie die Batterien immer richtig ein —** achten Sie auf die Pole (+ und -).
- **Mischen Sie nicht verschiedene Batterietypen —** verwenden Sie nicht neue und gebrauchte Batterien oder verschiedene Marken zusammen, da dies zu einem Auslaufen oder einer Beschädigung des Geräts führen kann.
- **Lagern Sie die Batterien an einem trockenen und kühlen Ort —** hohe Temperaturen können zum Auslaufen oder zur Explosion führen.

UMGANG MIT AUSGELAUFENEN SUBSTANZEN

- **Berühren Sie ausgelaufene Substanzen nicht mit bloßen Händen —** sie können ätzend sein und Hautreizungen verursachen.
- **Entfernen Sie die verschüttete Substanz —** vorsichtig mit Handschuhen und wischen Sie die verschmutzte Oberfläche mit einem feuchten Tuch ab.
- **Falls die Substanz in die Augen oder auf die Haut gelangt, sofort mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.**

BESEITIGUNG

- **Nicht im Hausmüll entsorgen —** Batterien enthalten Schwermetalle und andere umweltschädliche Stoffe für die Umwelt sein können.
- **An Sammelstellen abgeben —** gebrauchte Batterien sollten in speziellen Behältern abgegeben werden, die in Geschäften, Büros und anderen Recyclingstellen erhältlich sind.

Eine digitale Version der Anleitung ist unter www.amio.pl/usr/batt.pdf verfügbar.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG VERFÜGBAR BEIM REGISTRIERUNGSBÜRO VON AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 -807 Zabrze

ES - INSTRUCCIÓN DE USO

Arrancador / cargador portatil

El arrancador auxiliar está pensado para arrancar coches, barcos, etc. con baterías de 12 V. La batería incorporada en el arrancador auxiliar se carga con el cargador de 230 V suministrado, que se conecta al puerto del cargador en el arrancador auxiliar. El arrancador auxiliar tiene una protección contra sobrecarga incorporada. Puerto USB con tensión de salida de 5 V CC para cargar el teléfono móvil, ordenador o equivalente.

CARACTERÍSTICAS

- Adecuado para el arranque de emergencia de coches de 12V, utilizado para arrancar vehículos de gasolina de menos de 4L, vehículos diesel de menos de 2L.
- Doble USB 5V DC interfaz de salida de energía, la corriente más alta es de 2,4A.
- 12V DC interfaz de salida, 8A de salida.
- Luces de trabajo: resaltado, constante, flash lento, flash, SOS y otros cinco modos de trabajo.
- Modo de carga:
  - USB (Tipo C) puerto de entrada de carga, cargar el producto en cualquier momento y en cualquier lugar;
- Con función de bloqueo de viaje, es conveniente apagar durante el viaje para evitar encender accidentalmente el dispositivo.
- Pantalla LCD inteligente, visualización intuitiva de las distintas interfaces de la unidad y del estado de la batería interna. Funciones de protección del producto: protección contra polaridad inversa, protección contra sobrecorriente, protección contra cortocircuito, protección contra sobrecarga, protección contra carga inversa, protección contra sobredescarga, protección contra sobretemperatura, protección contra incendios.

DISPOSITIVO

1. Puerto de arranque del motor
2. Luz de trabajo
3. Salida USB
4. Carga USB (Tipo C)
5. Entrada 13 V1A
6. Salida 12V 8A
7. Encendido/Apagado
8. LCD
9. Zona de carga inalámbrica

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Arrancador: 400 A, máx. 800 A
- Puerto USB: 5 V 2,4 A
- Lámpara de trabajo LED: 10 modos
- Batería de plomo: 3*4000 mAh (44,4 Wh)
- Tensión: 12 V
- Dimensiones: 285 x 270 x 148 (mm)
- Peso: 0,52 kg
- Protección de seguridad integrada

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- No coloque el cargador de baterías encima de la batería.
- El terminal de la batería que no está conectado al chasis debe conectarse primero. La otra conexión debe realizarse en el chasis, lejos de la batería y del conducto de combustible. A continuación, conecte el cargador a la red eléctrica. Después de la carga, desconecte el cargador de la red eléctrica. A continuación, retire la conexión del chasis y luego la conexión de la batería.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.

Instrucciones de seguridad relativas a las pilas

- ADVERTENCIA: Riesgo de mezclas explosivas de gases. Trabajar cerca de una batería de plomo-ácido es peligroso. Las baterías generan gases explosivos durante su funcionamiento normal. Por esta razón, es de suma importancia que cada vez, antes de utilizar su cargador de baterías, lea este manual y siga las instrucciones al pie de la letra.
- Gracias por comprobar que sus baterías pueden recargarse con este cargador. Para saberlo, consulte el manual de instrucciones del fabricante de la batería.
- Asegúrese de que la velocidad de carga inicial no supere la exigida por el fabricante de la batería.
- No utilice las baterías durante la carga. No arranque el motor durante la carga.
- Las baterías no recargables no deben recargarse.
- No intente nunca cargar una batería congelada.
- Utilice protección ocular completa y ropa adecuada para protegerse del contacto con el líquido de la batería. Evite tocarse los ojos mientras trabaja con una batería. El ácido, las partículas de ácido o la corrosión pueden entrar en los ojos.
- Quítese los objetos metálicos personales como anillos, pulseras, collares y relojes cuando trabaje con una batería de plomo-ácido. Extreme las precauciones para re6lucir el riesgo de dejar caer un objeto metálico sobre la batería. Esto podría causar chispas o cortocircuitar la batería u otras piezas eléctricas, y provocar una explosión o quemaduras graves.
- En circunstancias incorrectas, puede salir algo de líquido de la batería. El líquido de la batería puede causar irritaciones y/o quemaduras. Evite cualquier contacto con él. En caso de contacto accidental, aclare inmediatamente la zona con agua. Si le entra líquido en los ojos, láveselos inmediatamente con abundante agua dulce y póngase en contacto con un médico.
- Las pilas gastadas deben desecharse de forma segura. Lea el capítulo “PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE” de este manual para obtener más información sobre el reciclaje y la protección del medio ambiente.
- Respeta las especificaciones técnicas de las pilas que quieras cargar, junto con las correspondientes recomendaciones específicas (por ejemplo: cómo insertar y conectar la pila, velocidad de carga, etc.).
- No recargue pilas secas de uso común en electrodomésticos. Podría provocar un incendio y daños personales.
- Este aparato debe utilizarse exclusivamente con baterías de vehículos con tensión de 12 Vcc. No conecte el aparato a otros tipos de sistemas (6Vdc, 24Vdc, etc.).
- El aparato sólo debe alimentarse a SELV.
- El aparato sólo debe alimentarse con un adaptador certificado y adecuado.
- ADVERTENCIA: Para recargar la batería, utilice únicamente la unidad de alimentación desmontable suministrada con este aparato.
- Este aparato contiene baterías que no son reemplazables.

OPERACIÓN

Cargando

Precauciones:

- Utilice el cargador original para la carga. Los cargadores no cualificados acortarán la vida útil del producto e incluso pueden resultar peligrosos.
- Cargue la unidad antes de utilizarla por primera vez.
- Después de cada uso, pulse el botón “POWER” (7). Cuando el nivel de batería de la pantalla LCD sea de 2-3 barras, el aparato deberá cargarse lo antes posible. Si sólo tiene 1 barra, debe cargarse inmediatamente.

Carga del motor de arranque:
1. Cargador de pared: En primer lugar, conecte el enchufe del cargador a la fuente de alimentación de 230 V y, a continuación, conecte el puerto de salida de carga al puerto de entrada del producto (5). En este momento, la pantalla LCD muestra el estado de carga.
2. Carga por USB: Utiliza un USB externo para conectarlo al puerto Tipo C (4) del producto para cargarlo.

Indicación de carga:
1. Carga: La barra LCD de nivel de batería parpadea y el valor de voltaje aumenta;
2. 2. Carga completa: Las barras de nivel de batería del LCD están llenas y quietas, con "FUL" en pantalla el voltaje es de aprox. 14,4V.
Nota: Una vez finalizada la carga, y sin desconectar el cargador, el modo de carga se restablecerá automáticamente si la tensión de la batería desciende a 12V.
Se recomienda recargar el Jump Starter cada 3-4 meses para mantener la eficiencia y prolongar la vida útil de la batería interna, incluso si la unidad no ha sido utilizada.

Arranque
ADVERTENCIA: Cuando utilice esta unidad para arrancar asegúrese de que las conexiones positiva y negativa son correctas, de lo contrario la batería podría explotar.
Siga los pasos que se indican a continuación para el arranque con puente, de lo contrario será peligroso:
1. Inserte primero las "pinzas inteligentes" en el puerto de arranque del motor del aparato.
2. Conecte la pinza roja (+) con el lado positivo (+) de la batería.
3. Conecte la pinza negra (-) con la parte metálica del motor (masa negativa) o al negativo de la batería.
4. Una vez realizada la conexión, siga las instrucciones de la Tabla 1 para comprobar si la conexión es correcta y pasar al siguiente paso.
5. Arranque el coche y no arranque más de 5 segundos.
6. Si el motor no arranca correctamente, compruebe el nivel de la batería y si la batería es superior a 3 bares, espere 3 minutos para volver a intentarlo.
7. Después de que el motor arranque con éxito, primero tire de las "pinzas inteligentes" del dispositivo y luego retire las pinzas de la batería del coche.
8. Cargue el aparato inmediatamente después de cada uso.

LED verde	LED rojo	Sonido	Estado
Activo	Apagado	Apagado	Correct status for jump start. Proceed to start the car. If not started, make sure the car light is turn off connect again.
Parpadea	Apagado	Apagado	1) No car battery connected or detected 2) Reverse charge protection 3) Time out cut off Solution: Re-connect the clamps for jump start.
Activo	Parpadea	Activo	Input over voltage protection.
Apagado	Parpadea	Apagado	Low battery protection. Solution: recharge the jump starter to full.
Apagado	Parpadea	Activo	1) Wrong connection to high voltage. Slow flash. 2) Reverse polarity connection protection. Fast flash. 3) Short Circuit protection Solution: Follow manual for jump start and re-connect.
Apagado	Activo	Activo	Over temperature protection. Solution: Wait 5-10 minutes to cool down before next jump start.

Función OVERRIDE: Cuando las pinzas no detectan ninguna señal de la batería del coche, puede utilizar esta función para Jump start pulsando y manteniendo pulsado el botón en el lado de las pinzas inteligentes para 5s para activar. Asegúrese de que la conexión es correcta antes de esta operación.
ADVERTENCIA: La función OVERRIDE anulará todas las protecciones temporalmente, así que por favor asegúrese de que las pinzas rad y negras están correctamente conectadas a una batería de 12V.

Salida USB
1. Conecte el cable USB al puerto de salida USB del dispositivo (3);
2. Pulsa brevemente el botón "POWER" (7), el USB proporciona una salida de 5V2,4A para proporcionar carga a teléfonos móviles/tablets y otros productos electrónicos.
3. La salida USB se apagará automáticamente una vez finalizada la carga.
4. Cuando la corriente de carga supere los 2,4A, la salida USB se apagará automáticamente.
5. Si el tiempo de carga es superior a 8 horas, la salida USB se apagará automáticamente.

Linterna - luz de trabajo
1. Mantenga pulsado el botón "POWER" (7) durante 3 segundos para encenderla.
2. Iluminación (2) modo de trabajo:
- Encendido: 100% de luminosidad
- 1 pulsación corta: 50% luz tenue
- 2 pulsación corta: Parpadeo lento
- 3 pulsación corta: Flash
- 4 pulsación corta: SOS
- 5 pulsación corta: Cerrar

3. Después de continuar trabajando durante más de 5 segundos en cualquier modo de trabajo, una pulsación corta del botón "POWER" (7) apagará la luz directamente.

Bloqueo de viaje
1. Mantenga pulsado el botón "POWER" (7) durante 12 segundos para activar el modo de bloqueo de viaje.
2. En este modo, el dispositivo entrará en reposo (estado de bloqueo): una pulsación corta del botón "POWER" (7) no encendería la salida USB, la salida de luz de trabajo ni la salida de 12 V.
3. Para desactivar el modo "bloqueo de viaje Pulse y mantenga pulsado el botón "POWER" (7) de nuevo durante más de 8 segundos para liberar el dispositivo

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con la basura municipal sin clasificar. Los aparatos electrónicos no deben desecharse con la basura doméstica. Según la Directiva europea 2002/96/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y su incorporación a la legislación nacional, los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos deben recogerse por separado y reciclarse. También puede llevar su equipo usado a un punto de recogida de residuos electrónicos, que se deshace del equipo de acuerdo con la Ley Nacional de Reciclaje y Residuos. También contribuye a evitar posibles daños al medio ambiente y a la salud humana y ayuda a conservar los recursos naturales.

INSTRUCCIONES DE USO Y SEGURIDAD DE LAS BATERÍAS EN LOS PRODUCTOS AMIO

PRECAUCIONES

- **No arroje al fuego:** las pilas pueden explotar o tener fugas.
- **No desmonte ni aplaste:** esto puede provocar fugas de sustancias químicas perjudiciales para la salud.
- **No recargue pilas desechables:** esto puede provocar sobrecalentamiento, fugas o explosión.
- **Evite los cortocircuitos:** no conecte los terminales de la pila a un conductor, como una moneda o una llave. Esto puede causar sobrecalentamiento y dañar la pila.
- **Manténgalo alejado de niños y mascotas:** tragar las pilas puede ser peligroso y requiere atención médica inmediata.

USO

- **Úselo solo como está previsto:** asegúrese de que la pila sea compatible con el dispositivo.
- **Inserte siempre las pilas correctamente:** preste atención a los polos (+ y -).
- **No mezcle distintos tipos de pilas:** no utilice pilas nuevas y usadas, ni pilas de diferentes marcas, ya que esto puede provocar fugas o dañar el dispositivo**.**
- **Guárdelo en un lugar seco y fresco:** las altas temperaturas pueden provocar fugas o explosiones.

MANEJO DE DERRAMES

- **No toque** las sustancias derramadas con las manos descubiertas, ya que pueden ser corrosivas y causar irritación cutánea.
- **Retire con cuidado el derrame:** utilice guantes y limpie la superficie contaminada con un paño húmedo.
- **Si la sustancia entra en contacto con los ojos o la piel, enjuague inmediatamente con agua y consulte a un médico.**

ELIMINACIÓN

- **No las tire a la basura común:** las baterías contienen metales pesados y otras sustancias que pueden ser perjudiciales para el medio ambiente.
- **Done a puntos de recogida:** las baterías usadas deben donarse a los contenedores especiales disponibles en tiendas, oficinas y otros puntos de reciclaje.

La versión digital de las instrucciones está disponible en https://amio.pl/usr/batt.pdf

DECLARACIONE DE CONFORMIDAD

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DISPONIBLE EN EL DOMICILIO SOCIAL DE AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

CZ - UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Přenosný startér, power banka

Zařízení je určeno na pomoc při startování aut, lodí a pod. s 12 V baterií. Vestavěnou baterii zařízení lze nabíjet pomocí přiložené 230 V nabíječky připojené k nabíjecí zásuvce zařízení. Zařízení je vybaveno vestavěnou přepěťovou ochranou. USB portem s výstupním napětím 5 V DC pro nabíjení mobilních telefonů, notebooků a pod.

FUNKCE ZAŘÍZENÍ

- SNouzový start 12V motoru. Vhodné pro vozidla s benzinovým motorem < 4 litry a dieselovým motorem < 2 litry. Dva 5V 2,4A USB porty.
- Baterka: 10 provozních režimů
- Režim nabíjení:
  - Pomocí univerzálního portu USB C
- Funkce uzamčení během přepravy.
- Displej LCD. Zabudované ochrany: ochrana proti přepólování, proti vysokému proudu, proti zkratu, proti přebití, proti zpětnému zatížení, proti nadměrnému vybití, proti příliš vysoké teplotě.

POPIS ZAŘÍZENÍ

1 - startovací port motoru
2 - baterka
3 - USB výstup
4 - nabíjení přes USB (typ C)
5 - 13V 1A vstup
6 - 12V 8A výstup
7 - spínač
8 - LCD displej
9 - indukční nabíječka

TECHNICKÉ PARAMETRY

- Náběhový proud: 400 A, Max. 800 A
- USB port: 5V 2,4A
- LED lampa: 10 režimů
- Baterie: 3*4000 mAh (44,4 Wh)
- Napětí: 12V
- Rozměry: 285 x 270 x 148 (mm)
- Hmotnost: 0,52 kg

BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

- Nepokládejte nabíječku nad baterii ani ji nestavte na baterii.
- Nejprve připojte svorku baterie, která není připojena k podvozku. Druhé připojení by mělo být provedeno na podvozku, mimo baterie a palivového potrubí. Potom připojte nabíječku do sítě. Po dokončení nabíjení odpojte nabíječku od sítě. Potom musíte odstranit konektor podvozku a poté konektor baterie.
- Toto zařízení mohou používat děti ve věku 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo jsou poučeny o bezpečném používání zařízení a rozumějí možným rizikům.
- Děti by si se zařízením neměly hrát.
- Čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.

Bezpečnostní pokyny pro baterie

- VAROVÁNÍ: Nebezpečí výbuchu směsi plynů. Práce v blízkosti olověné baterie je nebezpečná. Při běžném provozu baterie vznikají výbušné plyny. Z tohoto důvodu je mimořádně důležité, abyste si před každým použitím nabíječky baterií přečetli tento návod a dodržovali jeho doporučení.
- Zkontrolujte, zda lze pomocí této nabíječky nabíjet baterie. Chcete-li to provést, přečtěte si příručku k baterii poskytnutou výrobcem.
- Ujistěte se, že počáteční rychlost nabíjení nepřesahuje požadavky výrobce baterie.
- Během nabíjení přístroj nepoužívejte! Během nabíjení zařízení nestartujte motor.
- Nenabíjejte nenabíjecí baterie.
- Nikdy se nepokoušejte nabíjet zamrzlou baterii!
- Pro ochranu před kontaktem s kapalinou z baterie by měla být zajištěna úplná ochrana očí a vhodný oděv. Při práci s baterií se nedotýkejte očí. Do očí se může dostat kyselina, částice kyseliny nebo koroze.
- Při práci s olověnou baterií odstraňte kovové osobní předměty, jako jsou prsteny, náramky, náhrdelníky a hodinky. Buďte mimořádně opatrní, abyste snížili riziko pádu kovového předmětu na baterii. Může to způsobit jiskření nebo zkrat baterie nebo jiných elektrických částí, což může mít za následek výbuch nebo vážné popáleniny.
- Za nevhodných okolností může z baterie vytéct určitá tekutina. Kapalina z baterie může způsobit podráždění a/ nebo popáleniny. Zabraňte kontaktu s kapalinou. V případě náhodného kontaktu místo ihned omyjte vodou. Pokud se vám tekutina dostane do oka, okamžitě je vypláchněte velkým množstvím čerstvé vody a kontaktujte lékaře.
- Použité baterie by měly být bezpečně zlikvidovány. Chcete-li se dozvědět více o recyklaci a ochraně životního prostředí, přečtěte si část „STAŘEJTE SE O ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ“ v této příručce.
- Je třeba dodržovat technické specifikace nabíjených baterií spolu s příslušnými doporučeními (například: způsob vložení a připojení baterie, rychlost nabíjení atd.)
- Nenabíjejte baterie běžně používané v domácích spotřebičích. Může to způsobit požár a zranění osob.
- Toto zařízení lze používat pouze s 12V DC autobaterií. Zařízení nesmí být připojeno k jiným typům systémů (6Vdc, 24Vdc atd.).
- Zařízení může být napájeno pouze napětím SELV.
- Zařízení může být napájeno pouze certifikovaným a vhodným adaptérem.
- VAROVÁNÍ: K nabíjení baterie používejte pouze odnímatelný napájecí adaptér dodaný se zařízením.
- Toto zařízení obsahuje baterie, které nelze vyměnit..

SERVIS

Nabíjení zařízení

Prevence:

- Před prvním použitím zařízení zcela nabijte.
- Nabíjejte pomocí originální nabíječky. Nevhodné nabíječky zkracují životnost výrobku a mohou představovat riziko.
- Po každém použití stiskněte tlačítko “ON” (7). Když je úroveň nabití zobrazena na LCD displeji 2-3 řádky, zařízení by se mělo nabít co nejdříve. Pokud se zobrazí jeden pruh, zařízení by se mělo okamžitě nabít.

Zařízení můžete nabíjet 2 způsoby:

1. Pomocí síťové nabíječky: Nejprve připojte zástrčku nabíječky ke zdroji 230 V a poté poté výstupní port nabíječky do vstupního portu produktu (5). Na LCD obrazovce se zobrazí informace o stavu nabíjení.
2. Nabíjení přes USB: Pomocí externího USB kabelu se připojte k portu Type-C produktu (4) k nabíjení.

Indikátor nabíjení:

1. Nabíjení: Sloupce úrovně nabití blikají a napětí se zvyšuje;
2. Plně nabito: Proužky nabíjení jsou plné a slovo „FULL“ se zobrazí, když je napětí přibližně 14,4 V.

Poznámka: Pokud nabíječku po dokončení nabíjení neodpojíte, režim nabíjení se automaticky znovu aktivuje, když napětí baterie klesne na 12 V.

Poznámka: Doporučujeme nabíjet vaše zařízení každé 3-4 měsíce, aby se zachoval jeho výkon a prodloužit životnost interní baterie, i když se zařízení nepoužívá.

Nouzový start

UPOZORNĚNÍ: Pokud se zařízení používá ke startování vozidla. Ujistěte se, že jsou kladná a záporná spojení správně zapojena, jinak může baterie explodovat.

Postupujte podle následujících kroků, jinak nebude spuštění bezpečné:

1. Nejprve vložte „inteligentní svorky“ do startovacího portu motoru.
2. Připojte červený konektor (+) ke kladné (+) straně baterie.
3. Připojte černý (-) konektor ke kovové části motoru (záporné uzemnění) nebo k zápornému konektoru baterie.
4. Po provedení připojení postupujte podle pokynů v tabulce 1 níže, abyste si ověřili, zda jsou připojení správná, a potom pokračujte dalším krokem.
5. Nastartujte vozidlo, ale nepřekračujte 5 sekund startovacího času.
6. Pokud motor nenastartuje, zkontrolujte úroveň nabití baterie. Pokud se zobrazí 3 řádky, počkejte 3 minuty a zkuste to znovu.
7. Pokud byl motor nastartován, nejprve odpojte “inteligentní svorky” od zařízení, pak odpojte svorky od autobaterie.
8. Nabijte své zařízení ihned po každém použití.

Zelená LED	Červená LED	Zvuku	Stav
On	Vypnuto	Off	Správný stav pro nouzové spuštění. Nyní nastartujte auto. Pokud se nespustí, zkontrolujte, zda je světlo v autě vypnuto a zkuste to znovu.
Bliká	Vypnuto	Off	1) Autobaterie není připojena nebo chybí 2) Ochrana proti zpětnému nabíjení 3) Odpojení po uplynutí času Řešení: Znovu připojte svorky pro nouzové spuštění. .
On	Bliká	On	Ochrana před příliš vysokým vlivem Napětí
Vypnuto	Bliká	Vypnuto	Ochrana proti nízkému nabití. Řešení: Nabijte své zařízení .
Vypnuto	Bliká	On	1) Nesprávné připojení k vysokému napětí. Pomalé blikání. 2) Ochrana proti přepólování. Rychlé blikání. 3) Ochrana proti zkratu. Řešení: Postupujte podle pokynů ke spuštění a opětovnému připojení.
Vypnuto	On	On	Ochrana před příliš vysokou teplotou. Řešení: Před restartováním počkejte 5-10 minut, než zařízení vychladne..

Funkce MANUAL START: Pokud svorky zaznamenají jakékoli signály z autobaterie, můžete tuto funkci použít ke spuštění stisknutím a podržením tlačítka na boku inteligentních svorek na 5 sekund, čímž se aktivuje. Než to uděláte, zkontrolujte, zda jsou připojení správná. UPOZORNĚNÍ: Funkce MANUAL START dočasně deaktivuje všechny bezpečnostní funkce, proto se ujistěte, že červený a černý konektor jsou správně připojeny k 12V baterii.

USB výstup
1. Připojte kabel USB k výstupnímu portu USB zařízení (3).
2. Krátce stiskněte tlačítko “ON” (7). S 5V 2,4A USB výstupem můžete nabíjet mobilní telefony/tablety a jiné elektronické produkty.
3. Po dokončení nabíjení se výstup USB automaticky vypne.
4. Pokud nabíjecí proud překročí 2,4A, výstup USB se automaticky vypne.
5. Je-li doba nabíjení delší než 8 hodin, výstup USB se automaticky vypne.

Baterka
1. Pro zapnutí stiskněte a podržte tlačítko „ON“ (7) na 3 sekundy.
2. Světelný režim (2):
- Zapnutí: Jas 100%
- První krátký stisk: ztlumit 50 %
- Druhý krátký stisk: Pomalé blikání
- Třetí krátký stisk: Blesk
- Čtvrtý krátký stisk: SOS
- Páté krátké stisknutí: Zavřete

3. Po 5 sekundách nepřetržitého provozu v jakémkoli provozním režimu krátce stiskněte tlačítko “ON” (7), pro přímé vypnutí světla.

Transportní zámek
1. Stiskněte a podržte tlačítko “ON” (7) na 12 sekund, abyste aktivovali režim přepravního zámku.
2. V tomto režimu zařízení přejde do režimu spánku (stav uzamčení): krátký stisk tlačítka „ON“ (7) zapne USB výstupy, pracovní světla nebo 12V výstupy.
3. Deaktivace režimu přepravního zámku: Znovu stiskněte a podržte tlačítko „ON“ (7) na 8 sekund, k vypnutí zámku.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ!

Tento symbol označuje, že při likvidaci tohoto produktu by se neměl likvidovat jako netříděný komunální odpad. Elektronická zařízení by se neměla likvidovat s domovním odpadem. V souladu s Evropskou směrnicí 2002/96/EC o odpadu z elektrických a elektronických zařízení a jejím začleněním do národní legislativy musí být odpad z elektrických a elektronických zařízení shromažďován odděleně a recyklován. Odpadní zařízení lze předat i ve sběrně elektronického odpadu, která zařízení likviduje v souladu s národním zákonem o recyklaci a odpadech. Pomáhá také předcházet potenciálnímu poškození životního prostředí a lidského zdraví a pomáhá chránit přírodní zdroje.

NÁVOD K OBSLUZE A BEZPEČNOSTI BATERIÍ VE VÝROBCÍCH AMIO

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- **Nevhazujte do ohně –** baterie mohou explodovat nebo z nich vytéct tekutina.
- **Nerozebírejte ani nedrťte baterie –** může dojít k úniku chemikálií škodlivých pro zdraví.
- **Nenabíjejte jednorázové baterie –** může dojít k přehřátí, úniku nebo výbuchu.
- **Zabraňte zkratu –** nepřipojujte svorky baterie vodičem, jako je mince nebo klíč. Může dojít k přehřátí a poškození baterie.
- **Uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat –** polykání baterií může být nebezpečné a vyžaduje okamžitou lékařskou pomoc.

POUŽITÍ

- **Používejte pouze k určenému účelu –** ujistěte se, že je baterie kompatibilní se zařízením.
- **Baterie vždy vkládejte správně –** věnujte pozornost pólům (+ a -).
- **Nekombinujte různé typy baterií –** nepoužívejte nové a použité baterie ani baterie různých značek dohromady, protože to může vést k úniku nebo poškození zařízení.
- **Skladujte na suchém a chladném místě –** vysoké teploty mohou vést k úniku nebo výbuchu.

ZACHÁZENÍ S ROZLITÝMI TEKUTINAMI

- **Nedotýkejte se uniklých látek holýma rukama –** mohou být žíravé a způsobit podráždění kůže.
- **Opatrně odstraňte rozlitý materiál –** použijte rukavice a otřete kontaminovaný povrch vlhkým hadříkem.
- **Pokud se látka dostane do očí nebo na kůži, okamžitě je vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.**

LIKVIDACE

- **Nevyhazujte do běžného odpadu –** baterie obsahují těžké kovy a další látky, které mohou být škodlivé pro životní prostředí.
- **Darujte do sběrných míst –** použité baterie by měly být odevzdány do speciálních kontejnerů dostupných v obchodech, kancelářích a dalších recyklačních místech.

Digitální verze pokynů je k dispozici na adrese https://amio.pl/usr/batt.pdf

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ DOSTUPNÉ V REGISTROVANÉM ÚŘADĚ AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

SK - UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Prenosný štartér, power banka

Zariadenie je určené na pomoc pri štartovaní áut, lodí a pod. s 12 V batériou. Vstavanú batériu zariadenia je možné nabíjať pomocou priloženej 230 V nabíjačky pripojenej k nabíjacej zásuvke zariadenia. Zariadenie je vybavené vstavanou prepäťovou ochranou. USB portom s výstupným napätím 5 V DC pre nabíjanie mobilných telefónov, notebookov a pod.

FUNKCIE ZARIADENIA

- Núdzový štart 12V motora. Vhodné pre vozidlá s benzínovým motorom < 4 litre a dieselovým motorom < 2 litre.
- Dva 5V 2,4A USB porty
- Baterka: 10 prevádzkových režimov
- Displej LCD
- Režim nabíjania:
  - pomocou univerzálneho portu USB C
- Funkcia uzamknutia počas prepravy
- Zabudované ochrany: ochrana proti prepólovaniu, proti vysokému prúdu, proti skratu, proti prebitiu, proti spätnému zaťaženiu, proti nadmernému vybitiu, proti príliš vysokej teplote.

POPIS ZARIADENIA

1 - štartovací port motora
2 - baterka
3 - USB výstup
4 - nabíjanie cez USB (typ C)
5 - 13V 1A vstup
6 - 12V 8A výstup
7 - spínač
8 - LCD displej
9 - indukčná nabíjačka

TECHNICKÉ PARAMETRE

- Nábehový prúd: 400 A, max. 800 A
- USB port: 5V 2,4A
- LED lampa: 10 režimov
- Batéria: 3*4000 mAh (44,4 Wh)
- Napätie: 12V
- Rozmery: 285 x 270 x 148 (mm)
- Hmotnosť: 0,52 kg

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

- Nekladťe nabíjačku nad batériu ani ju nestavajte na batériu.
- Najprv pripojte svorku batérie, ktorá nie je pripojená k podvozku. Druhé pripojenie by malo byť vykonané na podvozku, mimo batérie a palivového potrubia. Potom pripojte nabíjačku do siete. Po dokončení nabíjania odpojte nabíjačku od siete. Potom musíte odstrániť konektor podvozku a potom konektor batérie.
- Toto zariadenie môžu používať deti vo veku 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dohľadom alebo sú poučené o bezpečnom používaní zariadenia a rozumejú možným rizikám.
- Deti by sa so zariadením nemali hrať.
- Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.

Bezpečnostné pokyny pre batérie

- VAROVANIE: Nebezpečenstvo výbuchu zmesi plynov. Práca v blízkosti olovenej batérie je nebezpečná. Pri bežnej prevádzke batérie vznikajú výbušné plyny. Z tohto dôvodu je mimoriadne dôležité, aby ste si pred každým použitím nabíjačky batérií prečítali tento návod a dodržiavali jeho odporúčania.
- Skontrolujte, či je možné pomocou tejto nabíjačky nabíjať batérie. Ak to chcete urobiť, prečítajte si príručku k batérii poskytnutú výrobcom.
- Uistite sa, že počiatočná rýchlosť nabíjania nepresahuje požiadavky výrobcu batérie.
- Počas nabíjania prístroj nepoužívajte! Počas nabíjania zariadenia neštartujte motor.
- Nenabíjajte nenabíjateľné batérie.
- Nikdy sa nepokúšajte nabíjať zamrznutú batériu!
- Na ochranu pred kontaktom s kvapalinou z batérie by mala byť zabezpečená úplná ochrana očí a vhodný odev. Pri práci s batériou sa nedotýkajte očí. Do očí sa môže dostať kyselina, častice kyseliny alebo korózia.
- Pri práci s olovenou batériou odstráňte kovové osobné predmety, ako sú prstene, náramky, náhrdelníky a hodinky. Buďte mimoriadne opatrní, aby ste znížili riziko pádu kovového predmetu na batériu. Môže to spôsobiť iskrenie alebo skrat batérie alebo iných elektrických častí, čo môže mať za následok výbuch alebo vážne popáleniny.
- Za nevhodných okolností môže z batérie vytiecť určitá tekutina. Kvapalina z batérie môže spôsobiť podráždenie a/alebo popáleniny. Zabráňte kontaktu s kvapalinou. V prípade náhodného kontaktu miesto ihneď umyte vodou. Ak sa vám tekutina dostane do oka, okamžite ich vypláchnite veľkým množstvom čerstvej vody a kontaktujte lekára.
- Použité batérie by sa mali bezpečne zlikvidovať. Ak sa chcete dozvedieť viac o recyklácii a ochrane životného prostredia, prečítajte si časť „STARAJTE SA O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE“ v tejto príručke.
- Je potrebné dodržiavať technické špecifikácie nabíjaných batérií spolu s príslušnými odporúčaniami (napríklad: spôsob vloženia a pripojenia batérie, rýchlosť nabíjania atď.)

- Nenabíjajte batérie bežne používané v domácich spotrebičoch. Môže to spôsobiť požiar a zranenie osôb.
- Toto zariadenie je možné používať iba s 12V DC autobatériou. Zariadenie nesmie byť pripojené k iným typom systémov (6Vdc, 24Vdc atď.).
- Zariadenie môže byť napájané len napätím SELV.
- Zariadenie môže byť napájané iba certifikovaným a vhodným adaptérom.
- VAROVANIE: Na nabíjanie batérie používajte iba odnímateľný napájací adaptér dodaný so zariadením.
- Toto zariadenie obsahuje batérie, ktoré sa nedajú vymeniť.

SERVIS

Nabíjanie zariadenia

Prevencia:

- Pred prvým použitím zariadenie úplne nabite.
- Nabíjajte pomocou originálnej nabíjačky. Nevhodné nabíjačky skracujú životnosť výrobku a môžu predstavovať riziko.
- Po každom použití stlačte tlačidlo "ON" (7). Keď je úroveň nabitia zobrazená na LCD displeji 2-3 riadky, zariadenie by sa malo nabiť čo najskôr. Ak sa zobrazí jeden pruh, zariadenie by sa malo okamžite nabiť..

Zariadenie môžete nabíjať 2 spôsobmi:

1. Pomocou sieťovej nabíjačky: Najprv pripojte zástrčku nabíjačky k zdroju 230 V a potom
potom výstupný port nabíjačky do vstupného portu produktu (5). Na LCD obrazovke sa zobrazia informácie o stave nabíjania.
2. Nabíjanie cez USB: Pomocou externého USB kábla sa pripojte k portu Type-C produktu (4) na nabíjanie.

Indikátor nabíjania:

1. Nabíjanie: Stĺpce úrovne nabitia blikajú a napätie sa zvyšuje;
2. Plne nabité: Prúžky nabíjania sú plné a slovo „FULL" sa zobrazí, keď je napätie približne 14,4 V.

Poznámka: Ak nabíjačku po dokončení nabíjania neodpojíte, režim nabíjania sa automaticky znovu aktivuje, keď napätie batérie klesne na 12 V.

POZNÁMKA: Odporúčame nabíjať vaše zariadenie každé 3-4 mesiace, aby sa zachoval jeho výkon a
predĺžiť životnosť internej batérie, aj keď sa zariadenie nepoužíva.

Výstup 12V 8A (autozapaľovač)

VAROVANIE: Tento port nie je nabíjacím prepojením. Nikdy by ste sa k nemu nemali pripájať
prevádzkové zariadenie a medzi kladným a záporným pólom nesmie dôjsť ku skratu.

1. Pripojte jeden koniec napájacieho adaptéra cigaretového zapaľovača k výstupu 12V 10A produktu.
2. Pripojte 12V elektronický produkt/vozidlo k druhému koncu kábla adaptéra zapaľovača cigariet.
3. Krátko stlačte tlačidlo „ON" (7), aby ste spustili nabíjanie z 12 V zdroja a maximálny prúd vozidla 10 A.

Núdzový štart

UPOZORNENIE: Ak sa zariadenie používa na štartovanie vozidla. Uistite sa, že sú kladné a záporné spojenia správne zapojené, inak môže batéria explodovať.

Postupujte podľa nasledujúcich krokov, inak nebude spustenie bezpečné:

1. Najprv vložte „inteligentné svorky" do štartovacieho portu motora.
2. Pripojte červený konektor (+) ku kladnej (+) strane batérie.
3. Pripojte čierny (-) konektor ku kovovej časti motora (záporné uzemnenie) alebo k zápornému konektoru batérie.
4. Po vykonaní pripojení postupujte podľa pokynov v tabuľke 1 nižšie, aby ste si overili, či sú pripojenia správne, a potom pokračujte ďalším krokom.
5. Naštartujte vozidlo, ale neprekračujte 5 sekúnd štartovacieho času.
6. Ak motor nenaštartuje, skontrolujte úroveň nabitia batérie. Ak sa zobrazí
3 riadky, počkajte 3 minúty a skúste to znova.
7. Ak bol motor naštartovaný, najskôr odpojte "inteligentné svorky" od zariadenia, potom odpojte svorky od autobatérie.
8. Nabite svoje zariadenie ihneď po každom použití.

Zelená LED	Červená LED	Zvuku	Stav
On	Vypnuté	Vypnuté	Správny stav pre núdzové spustenie. Teraz naštartujte auto. Ak sa nespustí, skontrolujte, či je svetlo v aute vypnuté a skúste to znova.
Bliká	Off	Vypnuté	1) Autobatéria nie je pripojená alebo chýba 2) Ochrana proti spätnému nabíjaniu 3) Odpojenie po uplynutí času Riešenie: Znova pripojte svorky pre núdzové spustenie..
On	Bliká	On	Ochrana pred príliš vysokým vplyvom napätie.
Vypnuté	Bliká	Vypnuté	Ochrana proti nízkemu nabitiu. Riešenie: Nabite svoje zariadenie
Vypnuté	Bliká	On	1) Nesprávne pripojenie k vysokému napätiu. Pomalé blikanie. 2) Ochrana proti prepólovaniu. Rýchle blikanie. 3) Ochrana proti skratu. Riešenie: Postupujte podľa pokynov na spustenie a opätovné pripojenie.
Vypnuté	On	On	Ochrana pred príliš vysokou teplotou. Riešenie: Pred reštartovaním počkajte 5-10 minút, kým zariadenie vychladne.

Funkcia MANUAL START: Ak svorky zaznamenajú akékoľvek signály z autobatérie, môžete túto funkciu použiť na spustenie stlačením a podržaním tlačidla na boku inteligentných svoriek na 5 sekúnd, čím sa aktivuje. Predtým, ako to urobíte, skontrolujte, či sú pripojenia správne. UPOZORNENIE: Funkcia MANUAL START dočasne deaktivuje všetky bezpečnostné funkcie, preto sa uistite, že červený a čierny konektor sú správne pripojené k 12V batérii.

USB výstup
1. Pripojte kábel USB k výstupnému portu USB zariadenia (3).
2. Krátko stlačte tlačidlo "ON" (7). S 5V 2,4A USB výstupom môžete nabíjať mobilné telefóny/tablety a iné elektronické produkty.
3. Po dokončení nabíjania sa výstup USB automaticky vypne.
4. Ak nabíjací prúd prekročí 2,4A, výstup USB sa automaticky vypne.
5. Ak je čas nabíjania dlhší ako 8 hodín, výstup USB sa automaticky vypne.

Baterka
1. Na zapnutie stlačte a podržte tlačidlo „ON" (7) na 3 sekundy.
2. Svetelný režim (2):
- Zapnutie: Jas 100%
- Prvé krátke stlačenie: stlmiť 50 %
- Druhé krátke stlačenie: Pomalé blikanie
- Tretie krátke stlačenie: Blesk
- Štvrté krátke stlačenie: SOS
- Piate krátke stlačenie: Zatvorte

3. Po 5 sekundách nepretržitej prevádzky v akomkoľvek prevádzkovom režime krátko stlačte tlačidlo "ON" (7).
na priame vypnutie svetla:

Transportný zámok
1 Stlačte a podržte tlačidlo "ON" (7) na 12 sekúnd, aby ste aktivovali režim prepravného zámku.
2. V tomto režime zariadenie prejde do režimu spánku (stav uzamknutia): krátke stlačenie tlačidla „ON" (7)
zapne USB výstupy, pracovné svetlá alebo 12V výstupy.
3. Deaktivácia režimu prepravnej zámky: Znovu stlačte a podržte tlačidlo „ON" (7) na 8 sekúnd,
· na vypnutie zámku.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA!

Tento symbol označuje, že pri likvidácii tohto produktu by sa nemal likvidovať ako netriedený komunálny odpad. Elektronické zariadenia by sa nemali likvidovať s domovým odpadom. V súlade s Európskou smernicou 2002/96/EC o odpade z elektrických a elektronických zariadení a jej začlenením do národnej legislatívy sa odpad z elektrických a elektronických zariadení musí zbierať oddelene a recyklovať. Odpadové zariadenia je možné odovzdať aj v zberni elektronického odpadu, ktorá zariadenia likviduje v súlade s národným zákonom o recyklácii a odpadoch. Pomáha tiež predchádzať potenciálnemu poškodeniu životného prostredia a ľudského zdravia a pomáha chrániť prírodné zdroje.

NÁVOD NA OBSLUHU A BEZPEČNOSŤ BATÉRIÍ VO VÝROBKOCH AMIO

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- **Nevhadzujte do ohňa –** batérie môžu explodovať alebo z nich môže vytiecť tekutina.
- **Nerozoberajte ani nedrvte batérie –** môže to spôsobiť únik chemikálií škodlivých pre zdravie.
- **Nenabíjajte jednorazové batérie –** môže to viesť k prehriatiu, vytečeniu alebo výbuchu.
- **Zabráňte skratu –** nespájajte svorky batérie s vodičom, ako je minca alebo kľúč. Môže to spôsobiť prehriatie a poškodenie batérie.
- **Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat –** prehĺtanie batérií môže byť nebezpečné a vyžaduje si okamžitú lekársku pomoc.

POUŽITIE

- **Používajte iba na určený účel –** uistite sa, že batéria je kompatibilná so zariadením.
- **Batérie vždy vkladajte správne –** dbajte na polaritu (+ a -).
- **Nemiešajte rôzne typy batérií –** nepoužívajte nové a použité batérie ani batérie rôznych značiek, pretože to môže viesť k vytečeniu alebo poškodeniu zariadenia.
- **Skladujte na suchom a chladnom mieste –** vysoké teploty môžu viesť k vytečeniu alebo výbuchu.

RIEŠENIE ROZLIATYCH LÁTOK

- **Nedotýkajte sa uniknutých látok holými rukami –** môžu byť korozívne a spôsobiť podráždenie pokožky.
- **Opatrne odstráňte rozliatu tekutinu –** použite rukavice a utrite kontaminovaný povrch vlhkou handričkou.
- **Ak sa látka dostane do očí alebo na pokožku, ihneď ich vypláchnite vodou a vyhľadajte lekára.**

LIKVIDÁCIA

- **Nevyhadzujte do bežného odpadu –** batérie obsahujú ťažké kovy a iné látky, ktoré môžu byť škodlivé pre životné prostredie.
- **Darujte na zberné miesta –** použité batérie by mali byť darované do špeciálnych kontajnerov dostupných v obchodoch, kanceláriách a iných recyklačných miestach

Digitálna verzia pokynov je k dispozícii na adrese https://amio.pl/usr/batt.pdf

VYHLÁSENIE O ZHODE

VYHLÁSENIE O ZHODE DOSTUPNÉ V SÍDLE SPOLOČNOSTI AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

FR - MANUEL D'UTILISATION

Booster de batterie portable, batterie externe
Cet appareil est conçu pour aider au démarrage de véhicules, bateaux, etc., équipés d'une batterie 12 V.
La batterie intégrée de l'appareil peut être rechargée à l'aide du chargeur 230 V fourni, à connecter à la prise de charge de l'appareil. L'appareil est équipé d'une protection intégrée contre les surtensions.
Port USB avec sortie 5 V DC pour charger les téléphones portables, ordinateurs portables, etc.

FONCTIONS DE L'APPAREIL

- Démarrage d'urgence de moteur 12V. Convient aux véhicules avec moteur essence < 4 L et diesel < 2 L.
- Deux ports USB 5 V / 2,4 A
- Lampe torche : 5 modes d'éclairage

- Mode de chargement:
  - Via un port USB-C universel
- Fonction de verrouillage pour le transport.
- Écran LCD.
- Protections intégrées : inversion de polarité, surcharge, surintensité, court-circuit, surcharge, décharge profonde, surchauffe.

DESCRIPTION DE L'APPAREIL

1 - Port de démarrage moteur
2 - Lampe torche
3 - Sortie USB
4 - Port de charge USB-C
5 - Entrée 13V 1A
6 - Sortie 12V 8A
7 - Bouton d'alimentation
8 - Écran LCD
9 - Chargeur à induction

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Courant de démarrage : 400A, max. 800A
- Port USB : 5V 2.4A
- Lampe LED : 5 modes
- Batterie : 3*4000 mAh (44.4 Wh)
- Tension : 12V
- Dimensions : 285 x 270 x 148 (mm)
- Poids : 0,52 kg

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne placez pas le booster de batterie au-dessus de la batterie ni directement sur celle-ci.
- Commencez toujours par connecter la pince à la borne de la batterie qui n'est pas reliée au châssis. Ensuite, connectez la deuxième pince au châssis, à distance de la batterie et des conduites de carburant. Ensuite, branchez le booster sur une prise secteur.
- Une fois la charge terminée, commencez par débrancher le booster de la prise secteur. Retirez ensuite la pince du châssis, puis celle de la batterie.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires sur l'utilisation sécurisée de l'appareil et qu'elles comprennent les risques encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Instructions de sécurité concernant les batteries

- ATTENTION : Risque d'explosion des gaz. Travailler à proximité d'une batterie au plomb-acide est dangereux. Lors du fonctionnement normal d'une batterie, des gaz explosifs sont générés. Il est donc essentiel de lire attentivement ce mode d'emploi et de suivre les recommandations avant chaque utilisation du chargeur de batterie.
- Vérifiez si les batteries peuvent être rechargées avec ce chargeur. Pour cela, consultez le manuel du fabricant de la batterie.
- Assurez-vous que la vitesse de charge initiale ne dépasse pas les recommandations du fabricant de la batterie.
- Ne jamais utiliser l'appareil pendant la charge ! Ne démarrez pas le moteur lorsque l'appareil est en cours de charge.
- Ne rechargez jamais des batteries qui ne sont pas rechargeables.
- Ne tentez jamais de charger une batterie gelée.
- Il est recommandé de porter une protection oculaire complète ainsi que des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec le liquide de la batterie. Pendant l'utilisation de la batterie, évitez de toucher vos yeux. L'acide, les particules d'acide ou la corrosion peuvent pénétrer dans les yeux.
- Lors de la manipulation d'une batterie au plomb-acide, retirez tous les objets métalliques personnels, tels que bagues, bracelets, colliers et montres. Soyez particulièrement vigilant pour éviter de faire tomber un objet métallique sur la batterie. Cela pourrait provoquer des étincelles ou un court-circuit de la batterie ou d'autres composants électriques, entraînant une explosion ou de graves brûlures.
- Dans certaines conditions, des liquides peuvent s'écouler de la batterie. Ces fluides peuvent causer des irritations et/ou des brûlures. Évitez tout contact avec le liquide. En cas de contact accidentel, rincez immédiatement la zone touchée à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rincez abondamment à l'eau et consultez un médecin immédiatement.
- Les batteries usagées doivent être recyclées de manière sécurisée. Pour en savoir plus sur le recyclage et la protection de l'environnement, veuillez consulter la section „PRÉSERVEZ L'ENVIRONNEMENT" de ce manuel.
- Respectez toujours les spécifications techniques des batteries à charger ainsi que les recommandations appropriées (par exemple : insertion et connexion des batteries, vitesse de charge, etc.).
- Ne chargez pas des batteries courantes utilisées dans des appareils ménagers. Cela pourrait entraîner un incendie ou des blessures.
- Cet appareil est conçu exclusivement pour des batteries de voiture de 12 V DC. Il ne doit pas être connecté à d'autres types de systèmes (6V DC, 24V DC, etc.).
- L'appareil doit être alimenté uniquement par une tension SELV.
- L'appareil doit être alimenté uniquement par un adaptateur certifié et approprié.
- ATTENTION : Pour charger la batterie, n'utilisez que l'alimentation amovible fournie avec l'appareil.
- Cet appareil contient des batteries qui ne peuvent pas être remplacées.

UTILISATION

Chargement de l'appareil
Précautions :

- Avant la première utilisation, chargez complètement l'appareil.
- Utilisez uniquement le chargeur d'origine. Un chargeur inadapté pourrait réduire la durée de vie de l'appareil et présenter un risque de sécurité.
- PAprès chaque utilisation, appuyez sur le „ON/OFF" (7). Si le niveau de charge affiché sur l'écran LCD indique 2 à 3 barres, rechargez l'appareil dès que possible.
- Si une seule barre est affichée, rechargez immédiatement.

Deux méthodes de recharge de l'appareil :
1. Recharge via prise secteur: Branchez d'abord le chargeur à une prise 230 V, puis connectez le port de sortie du chargeur au port d'entrée de l'appareil (5). L'écran LCD affichera alors l'état de la charge.
3. Recharge via USB : tilisez un câble USB externe pour connecter

le port USB-C (4) de l'appareil à une source d'alimentation.

Indicateur de charge :
1. En cours de chargement : Les barres du niveau de charge clignotent et la tension affichée augmente progressivement.
2. Charge complète : Les barres sont fixes et pleines ; le mot „FULL" apparaît à l'écran lorsque la tension atteint environ 14,4 V.
Remarque : Une fois la charge terminée, si le chargeur reste branché, le mode de charge se réactivera automatiquement lorsque la tension de la batterie descendra à 12 V.
IMPORTANT : Même si l'appareil n'est pas utilisé, il est recommandé de le recharger tous les 3 à 4 mois pour maintenir sa performance et prolonger la durée de vie de sa batterie interne.
Démarrage d'urgence
ATTENTION: Si vous utilisez l'appareil pour démarrer un véhicule, assurez-vous que les connexions positive et négative sont correctement établies, faute de quoi la batterie pourrait exploser.
Suivez rigoureusement les étapes ci-dessous pour garantir un démarrage sécurisé :
1. Insérez d'abord les pinces de démarrage sécurisées dans le port de démarrage de l'appareil.
2. Connectez la pince rouge (+) à la borne positive (+) de la batterie du véhicule.
3. Connectez la pince noire (–) à une partie métallique du moteur (masse négative) ou à la borne négative de la batterie.
4. Une fois les connexions effectuées, reportez-vous au Tableau 1 ci-dessous pour vérifier leur validité, puis passez à l'étape suivante.
5. Allumez le moteur (temps de démarrage maximum : 5 secondes).
6. Si le moteur ne démarre pas, vérifiez le niveau de charge sur l'écran. Si 3 barres s'affichent, attendez 3 minutes puis réessayez.
7. Si le moteur démarre, débranchez d'abord les pinces de démarrage sécurisées de l'appareil, puis les déconnecter de la batterie du véhicule.
8. Rechargez l'appareil immédiatement après chaque utilisation.

LED Verte	LED Rouge	Son	Statut
CLIGNOTE.	ÉTEINTE	ÉTEINTE	Statut correct pour démarrage d'urgence. Démarrez le véhicule. Si cela ne fonctionne pas, assurez-vous que les phares du véhicule sont éteints et réessayez.
ALLUMÉE	ÉTEINTE	ÉTEINTE	1) La batterie du véhicule n'est pas connectée ou est absente. 2) Protection contre la surcharge. 3) Déconnexion après délai. Solution : Reconnectez les pinces pour tenter un démarrage d'urgence.
CLIGNOTE	ALLUMÉE	CLIGNOTE	Protection contre une tension trop élevée.
ÉTEINTE	ALLUMÉE	ÉTEINTE	Protection contre une faible charge. Solution : Rechargez l'appareil.
ÉTEINTE	ALLUMÉE	CLIGNOTE	1) Connexion incorrecte à une haute tension. Clignotement lent. 2) Protection contre l'inversion de polarité. Clignotement rapide. 3) Protection contre un court-circuit. Solution : Suivez les instructions pour démarrer en urgence et reconnectez correctement.
WYŁ.	WŁ.	WŁ.	Protection contre une température trop élevée. Solution : Attendez 5 à 10 minutes pour que l'appareil refroidisse avant de tenter un redémarrage.

Fonction de DÉMARRAGE MANUEL
Si les pinces détectent un signal faible ou inexistant provenant de la batterie du véhicule, vous pouvez activer le mode de démarrage manuel :
Appuyez et maintenez pendant 5 secondes le bouton situé sur le côté des pinces de démarrage sécurisées pour forcer l'activation
ATTENTION : Le démarrage manuel désactive temporairement toutes les protections de sécurité. Veillez donc absolument à ce que les connexions rouge (+) et noire (–) soient correctement branchées à une batterie 12 V avant d'utiliser cette fonction.

Sortie USB
1. Connectez le câble USB au port de sortie USB de l'appareil (3).
2. Appuyez brièvement sur le BOUTON „ON/OFF" (7). Grâce à la sortie USB 5 V 2,4 A, vous pouvez recharger des téléphones portables, tablettes ou autres appareils électroniques.
3. Une fois la charge terminée, la sortie USB se désactive automatiquement.
4. Si le courant de charge dépasse 2,4 A, la sortie USB s'éteindra automatiquement pour éviter toute surcharge.
5. Si la durée de charge dépasse 8 heures, la sortie USB sera également désactivée automatiquement.

Lampe torche
1. Appuyez et maintenez le BOUTON „ON/OFF" (7) pendant 3 secondes pour allumer la lampe.
2. Modes d'éclairage (2) :
Allumage : Luminosité à 100 %
Première pression brève : Luminosité réduite à 50 %
Deuxième pression brève : Clignotement lent

Troisième pression brève : Éclairage stroboscopique
Quatrième pression brève : Signal SOS
Cinquième pression brève : Éteindre la lumière
3. Pour éteindre directement la lampe dans n'importe quel mode, appuyez brièvement sur le BOUTON „ON/OFF" (7) après 5 secondes de fonctionnement continu.

Verrouillage pour le transport
1 Appuyez et maintenez le BOUTON „ON/OFF" (7) pendant 12 secondes pour activer le mode verrouillage transport.
2.Dans ce mode, l'appareil entre en veille (mode verrouillé) : un appui bref sur le BOUTON „ON/OFF" (7) n'activera ni la sortie USB, ni la lampe, ni la sortie 12 V.
3. Pour désactiver le mode de verrouillage transport : appuyez de nouveau sur le BOUTON „ON/OFF" (7) et maintenez-le pendant 8 secondes jusqu'à déverrouillage de l'appareil.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Les équipements électroniques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Conformément à la Directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et à son intégration dans le droit national, les DEEE doivent être collectés séparément et recyclés. Vous pouvez également déposer votre ancien équipement dans un point de collecte des déchets électroniques, qui s'en débarrassera conformément à la loi nationale sur le recyclage et les déchets. Cela permet d'éviter les dommages potentiels pour l'environnement et la santé humaine, et contribue à préserver les ressources naturelles.

INSTRUCTIONS POUR LE FONCTIONNEMENT ET LA SÉCURITÉ DES PILES DANS LES PRODUITS AMIO

PRÉCAUTIONS

- **Ne pas jeter au feu ;** les piles pourraient exploser ou fuir.
- **Ne pas démonter ni écraser ;** cela pourrait provoquer une fuite de produits chimiques nocifs pour la santé.
- **Ne pas recharger les piles jetables ;** cela pourrait entraîner une surchauffe, une fuite ou une explosion.
- **Éviter les courts-circuits ;** ne pas connecter les bornes de la pile à un conducteur, comme une pièce de monnaie ou une clé. Cela pourrait provoquer une surchauffe et endommager la pile.
- **Tenir hors de portée des enfants et des animaux ;** l'ingestion de piles peut être dangereuse et nécessite une intervention médicale immédiate.

UTILISATION

- **Utiliser uniquement comme prévu ;** s'assurer que la pile est compatible avec l'appareil.
- **Insérer toujours les piles correctement ;** faire attention aux pôles (+ et -).
- **Ne pas mélanger différents types de piles ;** ne pas utiliser des piles neuves et usagées, ni des piles de marques différentes, car cela pourrait entraîner une fuite ou endommager l'appareil.
- **Conserver dans un endroit sec et frais ;** les températures élevées peuvent provoquer une fuite ou une explosion.

TRAITEMENT DES DÉVERSEMENTS

- **Ne touchez pas les substances répandues à mains nues :** elles peuvent être corrosives et irriter la peau.
- **Nettoyez soigneusement la fuite :** utilisez des gants et essuyez la surface contaminée avec un chiffon humide.
- **En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincez immédiatement à l'eau et consultez un médecin.**

ÉLIMINATION

- **Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères :** elles contiennent des métaux lourds et d'autres substances nocives pour l'environnement.
- **Faites un don aux points de collecte :** les piles usagées doivent être déposées dans des conteneurs spéciaux disponibles dans les magasins, les bureaux et autres points de recyclage.

Une version numérique des instructions est disponible à l'adresse https://amio.pl/usr/batt.pdf

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DISPONIBLE AU SIÈGE SOCIAL D'AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41-807 Zabrze

IT - MANUALE D'USO

Avviatore portatile, powerbank

Il dispositivo è progettato per supportare l'avviamento di veicoli, barche ecc. con batteria da 12V.
La batteria integrata del dispositivo può essere caricata utilizzando il caricabatterie 230V incluso nel set, collegandolo alla porta di ricarica del dispositivo. Il dispositivo è dotato di protezione integrata contro le sovratensioni. Porta USB con uscita da 5V DC per caricare telefoni cellulari, laptop, ecc.

FUNZIONI DEL DISPOSITIVO

- Avviamento d'emergenza motori 12V. Adatto a veicoli con motore benzina < 4 litri e diesel < 2 litri
- Due porte USB 5V 2.4A
- Torcia: 10 modalità operative
- Modalità di ricarica:
  - tramite porta USB C universale
- Funzione di blocco durante il trasporto
- Display LCD
- Protezioni integrate: contro l'inversione di polarità, corrente eccessiva, corto circuito, sovraccarico, inversione di carico, scarica eccessiva, sovratemperatura

DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO

1- porta avviamento motore
2- torcia
3- uscita USB
4- porta USB tipo C per ricarica

5- ingresso 13V 1A
6- uscita 12V 8A
7- pulsante accensione
8- display LCD
9- caricatore a induzione

SPECIFICHE TECNICHE

- Corrente di avviamento: 400A, max. 800A
- Porta USB: 5V 2.4A
- Torcia LED: 10 modalità
- Batteria: 3*4000 mAh (44.4 Wh)
- Tensione: 12V
- Dimensioni: 285 x 270 x 148 mm
- Peso: 0,52 kg

NORME DI SICUREZZA

- Non posizionare il caricabatterie sopra o direttamente sulla batteria.
- Collegare prima il morsetto della batteria non collegato al telaio. Il secondo collegamento deve essere effettuato al telaio, lontano dalla batteria e dai tubi del carburante. Collegare il caricatore alla rete solo dopo questi passaggi. Dopo la ricarica, scollegare prima l'alimentazione, poi il morsetto al telaio e infine quello della batteria.
- Questo dispositivo può essere usato da bambini dagli 8 anni in su e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con scarsa esperienza e conoscenza, se supervisionate o istruite sull'uso sicuro e consapevoli dei rischi.
- I bambini non devono giocare con il dispositivo.
- Pulizia e manutenzione non devono essere effettuate dai bambini senza supervisione.

Avvertenze relative alla batteria

- ATTENZIONE: Rischio di esplosione da gas. Lavorare vicino a batterie al piombo è pericoloso poiché possono generare gas esplosivi. Leggere attentamente questo manuale prima dell'uso. Verificare che la batteria sia compatibile con il caricabatterie consultando il manuale della batteria.
- Assicurarsi che la corrente iniziale di ricarica non superi le specifiche del produttore.
- Non utilizzare il dispositivo durante la ricarica. Non avviare il motore mentre il dispositivo è in carica.
- Non caricare batterie non ricaricabili.
- Non tentare mai di caricare una batteria congelata!
- Proteggere gli occhi e indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto con il liquido della batteria. Rimuovere oggetti metallici personali (anelli, bracciali, collane, orologi) per evitare cortocircuiti o scintille. In caso di contatto con liquido della batteria, sciacquare immediatamente con acqua. Se entra negli occhi, risciacquare abbondantemente e consultare un medico.
- Smaltire le batterie esaurite in sicurezza. Per il riciclo, consultare la sezione „RISPETTA L'AMBIENTE" del presente manuale.
- Seguire le specifiche tecniche e le raccomandazioni del produttore della batteria. Non caricare batterie di uso domestico. Ciò può causare incendi o lesioni. Utilizzare solo con batterie da 12V DC. Non collegare a sistemi da 6V, 24V ecc. Il dispositivo può essere alimentato solo con tensione SELV e tramite adattatore certificato. ATTENZIONE: Usare solo l'alimentatore in dotazione per ricaricare il dispositivo. Il dispositivo contiene batterie non sostituibili.

UTILIZZO

Ricarica del dispositivo
Precauzioni:
Caricare completamente prima del primo utilizzo.
Utilizzare solo il caricatore originale. Caricatori inadeguati riducono la durata e sono pericolosi.
Dopo ogni utilizzo, premere il pulsante „ACCENSIONE" (7). Se il livello mostrato è 2-3 tacche, ricaricare il prima possibile. Se resta solo una tacca, ricaricare immediatamente.
Due modalità di ricarica:
1. Caricatore da rete: collegare prima alla presa 230V, poi alla porta (5) del dispositivo. Il display mostrerà lo stato di carica.
2. USB: usare un cavo USB esterno e collegare alla porta tipo C (4) del dispositivo.
Indicatore di carica:
1. Durante la carica: le tacche lampeggiano e la tensione aumenta
2. Carica completa: tutte le tacche sono fisse e appare „FULL" a circa 14,4V Nota: se il caricatore resta collegato dopo la carica, la ricarica riprenderà automaticamente quando la tensione scende a 12V.
ATTENZIONE: Si consiglia di ricaricare il dispositivo ogni 3-4 mesi per mantenerne le prestazioni e prolungarne la durata.

Avviamento d'emergenza
ATTENZIONE: se il dispositivo viene utilizzato per l'avviamento del veicolo, assicurarsi che i collegamenti positivo e negativo siano effettuati correttamente, altrimenti la batteria potrebbe esplodere.
Seguire attentamente i passaggi seguenti per garantire un avviamento sicuro:
1. Inserire prima i "morsetti intelligenti" nella porta di avviamento del motore.
2. Collegare il morsetto rosso (+) al polo positivo (+) della batteria.
3. Collegare il morsetto nero (-) a una parte metallica del motore (massa negativa) oppure al polo negativo della batteria.
4. Dopo aver effettuato i collegamenti, seguire la Tabella 1 qui sotto per verificare se i collegamenti sono corretti, quindi procedere con il passaggio successivo.
5. Avviare il veicolo, ma non superare i 5 secondi di avviamento.
6. Se il motore non si avvia, controllare il livello di carica della batteria. Se vengono visualizzate 3 tacche, attendere 3 minuti, quindi riprovare.
7. Se il motore si avvia, scollegare prima i "morsetti intelligenti" dal dispositivo, quindi scollegare i morsetti dalla batteria del veicolo.
8. Dopo ogni utilizzo, ricaricare immediatamente il dispositivo.

LED Verde	LED Rosso	Suono	Stato
ON	OFF	OFF	Stato corretto per l'avviamento d'emergenza. Avviare ora il veicolo. Se non parte, assicurarsi che le luci siano spente e riprovare.
Lampeggia	OFF	OFF	1) Batteria veicolo non collegata o assente. 2) Protezione contro il collegamento inverso. 3) Disconnessione per timeout. Soluzione: Ricollegare i morsetti per l'avviamento.
ON	Lampeggia	ON	Protezione da sovratensione.
OFF	Lampeggia	OFF	Protezione da batteria scarica. Soluzione: ricaricare il dispositivo.
OFF	Lampeggia	ON	1) Collegamento errato a tensione alta – lampeggio lento. 2)Collegamento con polarità invertita – lampeggio veloce. 3)Cortocircuito. Soluzione: seguire le istruzioni per avviare nuovamente e ricollegare.
OFF	ON	ON.	Protezione da sovratemperatura. Soluzione: attendere 5-10 minuti per il raffreddamento prima di riprovare.

Funzione di AVVIAMENTO MANUALE: Se i morsetti rilevano un qualsiasi segnale dalla batteria del veicolo, è possibile attivare la funzione manuale tenendo premuto per 5 secondi il pulsante laterale dei morsetti intelligenti. ATTENZIONE: La funzione di AVVIAMENTO MANUALE disattiva temporaneamente tutte le protezioni. Accertarsi quindi che i morsetti rosso e nero siano collegati correttamente alla batteria da 12 V.

Uscita USB
1. Collegare il cavo USB alla porta di uscita USB del dispositivo (3).
2. Premere brevemente il pulsante "ACCENSIONE" (7). È possibile caricare telefoni cellulari/tablet e altri dispositivi elettronici tramite l'uscita USB 5 V 2,4 A.
3. Dopo il completamento della ricarica, l'uscita USB si spegnerà automaticamente.
4. Se la corrente di ricarica supera 2,4 A, l'uscita USB si disattiverà automaticamente.
5. Se il tempo di ricarica supera le 8 ore, l'uscita USB si spegnerà automaticamente.
Torcia
1. Tenere premuto il pulsante "ACCENSIONE" (7) per 3 secondi per accendere la torcia.
2. Modalità di funzionamento della luce (2):
Accensione: Luminosità 100%
Primo breve clic: Luminosità al 50%
Secondo clic: Lampeggio lento
Terzo clic: Flash
Quarto clic: SOS
Quinto clic: Spegnimento
3. Dopo 5 secondi di funzionamento continuo in qualsiasi modalità, premere brevemente il pulsante "ACCENSIONE" (7) per spegnere la luce.

Blocco di trasporto
1. Tenere premuto il pulsante "ACCENSIONE" (7) per 12 secondi per attivare la modalità blocco di trasporto.

2. In questa modalità, il dispositivo entrerà in uno stato di sospensione (bloccato): premere brevemente il pulsante "ACCENSIONE" (7) non attiverà l'uscita USB, la torcia o l'uscita 12 V.

3. Disattivazione del blocco di trasporto: premere nuovamente e tenere premuto il pulsante "ACCENSIONE" (7) per 8 secondi.

PROTEZIONE DELL'AMBIENTE



Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti urbani non differenziati. Le apparecchiature elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Secondo la Direttiva europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e il suo recepimento nella legislazione nazionale, i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere raccolti separatamente e riciclati. È anche possibile portare le apparecchiature usate a un punto di raccolta dei rifiuti elettronici, che le smaltirà in conformità alla legge nazionale sul riciclaggio e sui rifiuti. In questo modo si evitano potenziali danni all'ambiente e alla salute umana e si contribuisce alla conservazione delle risorse naturali.

ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO E LA SICUREZZA DELLE BATTERIE NEI PRODOTTI AMIO

PRECAUZIONI

- **Non gettare nel fuoco:** le batterie potrebbero esplodere o perdere liquido.
- **Non smontare o schiacciare:** ciò può causare la fuoriuscita di sostanze chimiche dannose per la salute.
- **Non ricaricare batterie usa e getta:** ciò può causare surriscaldamento, perdite o esplosioni.
- **Evitare cortocircuiti:** non collegare i terminali della batteria a un conduttore, come una moneta o una chiave. Ciò può causare surriscaldamento e danni alla batteria.
- **Tenere lontano dalla portata di bambini e animali domestici:** ingerire le batterie può essere pericoloso e richiede l'immediata assistenza medica.

UTILIZZO

- **Utilizzare solo come previsto:** assicurarsi che la batteria sia compatibile con il dispositivo.
- **Inserire** sempre le batterie correttamente: prestare attenzione ai poli (+ e -).
- **Non mischiare tipi diversi di batterie:** non utilizzare batterie nuove e usate o di marche diverse insieme, poiché ciò potrebbe causare perdite o danni al dispositivo.
- **Conservare in un luogo asciutto e fresco:** le alte temperature possono causare perdite o esplosioni.

GESTIONE DELLE FUORIUSCITE

- **Non toccare le sostanze fuoriuscite a mani nude:** possono essere corrosive e causare irritazioni cutanee.
- **Rimuovere con cura la fuoriuscita:** indossare guanti e pulire la superficie contaminata con un panno umido.
- **In caso di contatto con gli occhi o la pelle, sciacquare immediatamente con acqua e contattare un medico.**

SMALTIMENTO

- **Non smaltire tra i rifiuti comuni:** le batterie contengono metalli pesanti e altre sostanze che possono essere dannose per l'ambiente.
- **Consegnare ai punti di raccolta:** le batterie usate devono essere conferite negli appositi contenitori disponibili presso negozi, uffici e altri punti di riciclaggio.

Una versione digitale delle istruzioni è disponibile all'indirizzo https://amio.pl/usr/batt.pdf

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DISPONIBILE PRESSO LA SEDE DI AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41-807 Zabrze

UA - КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА

Портативний пусковий пристрій, powerbank

Пристрій призначений для допомоги при запуску автомобілі, човни тощо з акумулятором 12 В. Вбудований акумулятор пристрою можна заряджати прикладеним в комплекті зарядним пристроєм 230 В. пристрій оснащений вбудованим мережевим фільтром. Порт USB з вихідною напругою 5 В постійного струму для зарядки телефонів телефони, ноутбуки тощо.

ОСОБЛИВОСТІ ПРИСТРОЮ

- Аварійний пуск двигуна 12В. підходить для автомобілів з Бензиновий двигун < 4 літри і дизель < 2 літри.
- Два порти USB 5V 2.4 A
- Выходной интерфейс 12 В постоянного тока, выход 8 А.
- Ліхтарик: 10 режимів роботи
- Режим зарядки пристрою:
  - за допомогою універсального порту USB C
- Функція блокування під час транспортування.
- РК-дисплей, Вбудований захист: захист від зворотна полярність, перед високим струмом, перед коротке замикання, перед перезарядкою, перед зворотним навантаження, перед надмірним розрядом, перед занадто висока температура.

ОПИС ПРИСТРОЮ

1 - порт запуску двигуна
2 - ліхтарик
3 - Вихід USB
4 - зарядка через USB (Тип C)
5 - Вхід 13V 1A
6 - вихід 12V 8A
7 - перемикач
8 - РК-дисплей
9 - індукційний зарядний пристрій

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

- Пусковий струм: 400 а, Макс. 800 а
- USB порт: 5 в 2.4 А
- Світлодіодна лампа: 10 режимів
- Батарея: 3*4000 мАг (44.4 Wh)
- Напруга: 12V
- Розміри: 285 x 270 x 148 (мм)
- Вага: 0,52 кг

ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Не розміщуйте зарядний пристрій над акумулятором і не ставте його на нього.
- Спочатку необхідно підключити клему акумулятора, не підключену до корпусу Інше підключення повинно бути виконано до корпусу, віддаленому від акумулятора і паливопроводу. Потім необхідно підключити зарядний пристрій до електромережі. Після завершення зарядки від'єднайте зарядний пристрій від електромережі. Потім від'єднайте корпус, а потім і акумулятор.
- Цим приладом можуть користуватися діти у віці від 8 років і вище, а також особам з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з нестачею досвіду і знань, якщо вони перебувають під наглядом або проінструктовані щодо безпечного використання приладу і розуміють пов'язані з цим небезпеки.
- Діти не повинні грати з приладом.
- Діти не повинні виконувати прибирання та технічне обслуговування пристрої без нагляду користувача.

Інструкція з техніки безпеки, що стосується акумуляторів

- Увага: небезпека утворення вибухонебезпечних газових сумішей. Робота поблизу свинцево-кислотних акумуляторів небезпечна. При нормальній роботі акумуляторів з них виділяються вибухонебезпечні гази. З цієї причини вкрай важливо, щоб кожен раз перед використанням зарядного пристрою ви читали цей посібник І у точності слідували інструкціям.
- Переконайтеся, що ваші акумулятори можна заряджати з допомогою цього зарядного пристрою. Щоб дізнатися про це, зверніться до керівництва виробника по експлуатації акумулятора.
- Переконайтеся, що початкова швидкість зарядки не перевищує вимоги виробника акумуляторів.
- Не використовуйте акумулятори під час зарядки! Не запускайте двигун під час зарядки.
- Неперезаряжаемые акумулятори не можна заряджати.
- Ніколи не намагайтеся заряджати розряджений акумулятор!

- Повністю захистіть очі і надіньте відповідний одяг, щоб уникнути попадання рідини з акумулятора. Не торкайтеся до очей під час роботи з акумулятором. Кислота, частинки кислоти або корозія можуть потрапити в очі.
- Під час роботи зі свинцево-кислотною сумішшю знімайте особисті металеві предмети, такі як кільця, браслети, намиста і годинник. батарея. Будьте особливо обережні, щоб зменшити ризик падіння металевого предмета на акумулятор. Це може викликати іскри або коротке замикання акумулятора або інших електричних деталей, а також привести до вибуху або сильному опіку.
- При неправильних обставинах з батареї може витікати деяка кількість рідини Рідина з акумулятора може викликати роздратування та/або опіки. Уникайте будь-якого контакту з нею. У разі випадкового попадання негайно промийте пляму водою. При попаданні рідини в око негайно промийте його великою кількістю прісної води і зверніться до лікаря.
- Зношені акумулятори необхідно утилізувати в безпечних умовах. Прочитавши У розділі "Захист навколишнього середовища" цього керівництва наведено додаткові відомості про утилізацію та захист навколишнього середовища.
- Дотримуйтесь ТЕХНІЧНІ характеристики акумуляторів, які ви хочете заряджати, а також відповідні конкретні рекомендації (наприклад, як вставляти і підключати акумулятор, швидкість зарядки і т.д.).
- Не заряджайте сухі акумуляторні батареї, які зазвичай використовуються в побутовій техніці. Це може призвести до пожежі та заподіяння шкоди здоров'ю людей.
- Даний прилад повинен використовуватися виключно з автомобільними акумуляторами напругою 12 В постійного струму. Не підключайте пристрій для підключення до інших типів систем (6 В постійного струму, 24 В постійного струму і т.д.).
- Прилад повинен поставлятися тільки в SELV.
- Прилад повинен поставлятися тільки з сертифікованим і відповідним адаптер.
- Увага: для підзарядки акумулятора використовуйте тільки знімний блок живлення, що входить в комплект поставки даного приладу.
- В даному приладі встановлені акумулятори, які не підлягають заміні.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Зарядка

Застереження:

- Для зарядки використовуйте оригінальний зарядний пристрій. Некваліфіковані Зарядні пристрої скоротять термін служби пристрою і можуть бути навіть небезпечний.
- Зарядіть пристрій перед першим використанням.
- Після кожного використання натискайте кнопку "POWER" (7). Якщо рівень заряду батареї на РК-дисплеї становить 2-3 бар, пристрій слід зарядити якомога швидше. Якщо рівень заряду акумулятора становить лише 1 бар, його слід зарядити негайно.

Зарядка пристрою jump starter:

1. Настінний зарядний пристрій: спочатку підключіть штекер зарядного пристрою до Джерела живлення 230 В, а потім підключіть вихідний порт зарядки до вхідний порт пристрою (5). У цей час на РК-екрані відображається стан зарядка.

2. Зарядка через USB: використовуйте зовнішній USB-порт для підключення до роз'єму живлення пристрою. Порт типу C (4) для зарядки.

Індикація зарядки:

1. Зарядка: блимає індикатор рівня заряду на РК-дисплеї, а значення напруги збільшуватися;

2. Повна зарядка: індикатор рівня заряду на РК-дисплеї повністю заряджений, при відображенні значення"FUL" напруга прибл. 14,4 ст.

Примітка: Після завершення зарядки, якщо зарядний пристрій не відключено, режим зарядки буде автоматично відновлений , якщо напруга акумулятора впаде до 12 В.

Рекомендується заряджати Jump Starter кожні 3-4 місяця для підтримки працездатності і продовження терміну служби вбудованої батареї, навіть якщо пристрій не використовувалося.

Швидкий запуск

Попередження: при запуску даного пристрою переконайтеся у правильності підключення плюса і мінуса, в іншому випадку акумулятор може вибухнути. Для швидкого запуску виконайте наступні дії, інакше це може бути небезпечно:

1. Спочатку вставте "розумні затискачі" в отвір для запуску двигуна пристрою

2. Підключіть червоний (+) затискач до позитивної (+) сторони акумулятор.

3. Підключіть чорний (-) затискач до металевої частини двигуна (негативне заземлення) або до негативного акумулятора.

4. Після завершення підключення дотримуйтесь інструкцій, наведених у Наведену нижче таблицю 1, щоб перевірити правильність підключення і перейти до наступного кроку.

5. Заведіть автомобіль і не запускайте двигун протягом 5 секунд.

6. Якщо двигун не запускається, перевірте рівень заряду акумулятора і якщо рівень заряду акумулятора перевищить 3 бар, зачекайте 3 хвилини, щоб повторити спробу.

7. Після успішного запуску двигуна спочатку зніміть "розумні" затискачі з пристрою, а потім зніміть їх з автомобільного акумулятора.

8. Заряджайте пристрій відразу після кожного використання.

Зелений світлодіод	Червоний світлодіод	Звук	Стан
Увімкнено	Вимкнено	Вимкнено	Правильное состояние для пускового устройства. Приступайте к запуску автомобиля. Если автомобиль не не заводится, убедитесь, что автомобильная лампа выключен, подключитесь снова.
Блимає	Вимкнено	Вимкнено	1) Автомобильный аккумулятор не подключен илиобнаружен 2) Защита от обратного заряда 3) Отключение по времениРешение: Переподключите зажимы для ускоренного запуска
Увімкнено	Блимає	Увімкнено	Защита от превышения входного напряжения.
Вимкнено	Блимає	Вимкнено	Защита от низкого заряда батареи. Решение: перезарядите пусковое устройство стартера до полного заряда.

Вимкнено	Блимає	Увімкнено	1) Неправильное подключение к высокому напряжению. Медленная вспышка. 2) Подключение с обратной полярностью защиты. Быстрая вспышка. 3) Защита от короткого замыкания Решение: Следуйте инструкции по эксплуатации для прыжказапуска и повторного подключения.
Вимкнено.	Увімкнено	Увімкнено	Защита от перегрева. Решение: Подождите 5-10 минут, чтобы остывания перед следующим пуском запуском..

Функція ручного запуску: якщо затискачі виявляють будь-які сигнали від автомобільного акумулятора, ви можете використовуйте цю функцію для запуску, натиснувши та утримуючи протягом 5 секунд кнопка на стороні інтелектуальних клем для того, щоб активація. Перш ніж робити це, переконайтеся, що з'єднання правильні. Попередження: Ручна функція Запуск тимчасово вимкне всю безпеку, таким чином, ви повинні бути впевнені, що червоні і чорні роз'єми правильно підключений до батареї 12 В.

Вихід USB
1. Підключіть USB-кабель до вихідного порту USB пристрою (3).
2. Коротко натисніть "вимикач" (7). За допомогою USB-виходу 5V 2.4 A може заряджати мобільні телефони / планшети та інші електронні продукти.
3. Після завершення зарядки USB-вихід буде автоматично відключається.
4. Якщо зарядний струм перевищує 2,4 а, Вихід USB буде автоматично відключається.
5. Якщо час зарядки перевищує 8 годин, вихід USB він буде автоматично відключений.

Ліхтарик
1. Натисніть і утримуйте "перемикач" (7) протягом 3 секунд, щоб включать.
2. Режим роботи світла (2):
Включення: Яскравість 100%
Перше коротке натискання: затемнення 50%
Друге коротке натискання: повільне миготіння
Третє коротке натискання: спалах
Четверте коротке натискання: SOS
П'яте коротке натискання: закрити
3. Після 5 секунд безперервної роботи в будь-якому режимі дії коротке натискання "перемикач" (7), щоб безпосередньо вимкнути світло:

Транспортне блокування
1 Натисніть і утримуйте "перемикач" (7) протягом 12 секунд, щоб включити режим транспортної блокування.
2. У цьому режимі пристрій буде спати (стан блокування): коротке натискання "вимикача" (7) Немає він включить виходи USB, робочі вогні або виходи 12 В.
3. Відключення режиму транспортного блокування: знову натисніть і утримуйте "перемикач" протягом 8 секунд (7), щоб відключити блокування.

БЕРЕЖІТЬ НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ!

Цей символ вказує на те, що цей виріб не можна викидати разом із несортованими побутовими відходами. Електронне обладнання не можна викидати разом із побутовими відходами. Відповідно до Європейської директиви 2002/96/EC про відходи електричного та електронного обладнання та її інкорпорації в національне законодавство, відходи електричного та електронного обладнання повинні збиратися окремо та перероблятися. Ви також можете віднести використане обладнання до пункту збору електронних відходів, який утилізує його відповідно до Національного закону про переробку та відходи. Це також допомагає уникнути потенційної шкоди навколишньому середовищу та здоров'ю людей і сприяє збереженню природних ресурсів.

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА БЕЗПЕКИ БАТАРЕЙОК У ВИРОБАХ AMIO

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- **Не кидайте у вогонь –** батарейки можуть вибухнути або протікати.
- **Не розбирайте та не роздавлюйте –** це може спричинити витік хімічних речовин, шкідливих для здоров'я.
- **Не перезаряджайте одноразові батарейки –** це може призвести до перегріву, протікання або вибуху.
- **Уникайте короткого замикання –** не з'єднуйте клеми батарейки провідником, таким як монета чи ключ. Це може спричинити перегрівання та пошкодження батарейки.
- **Тримайте подалі від дітей та домашніх тварин –** ковтання батарейок може бути небезпечним і потребує негайної медичної допомоги.

ВИКОРИСТАННЯ

- **Використовуйте лише за призначенням –** переконайтеся, що батарейка сумісна з пристроєм.
- **Завжди правильно вставляйте батарейки –** звертайте увагу на полюси (+ та -).
- **Не змішуйте різні типи батарейок –** не використовуйте нові та вживані батарейки або батарейки різних марок разом, оскільки це може призвести до протікання або пошкодження пристрою.
- **Зберігайте в сухому та прохолодному місці –** високі температури можуть призвести до протікання або вибуху

УСУНЕННЯ РОЗЛИВІВ

- **Не торкайтеся речовин, що протікали, голими руками –** вони можуть бути корозійними та викликати подразнення шкіри.
- **Обережно видаліть розлиту рідину –** використовуйте рукавички та протріть забруднену поверхню вологою ганчіркою.
- **Якщо речовина потрапила в очі або на шкіру, негайно промийте водою та зверніться до лікаря.**

УТИЛІЗАЦІЯ

- **Не викидайте у звичайне сміття –** батарейки містять важкі метали та інші речовини, які можуть бути шкідливими для навколишнього середовища.
- **Здайте до пунктів збору –** використані батарейки слід здавати у спеціальні контейнери, доступні в магазинах, офісах та інших пунктах переробки.

Цифрова версія інструкції доступна за адресою https://amio.pl/usr/batt.pdf

ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

ДЕКЛАРАЦІЮ ВІДПОВІДНОСТІ МОЖНА ОТРИМАТИ В ЗАРЕЄСТРОВАНОМУ ОФІСІ AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

RU - РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Портативное пусковое устройство, powerbank

Устройство предназначено для помощи при запуске автомобили, лодки и т. д. с батареей 12 В.
Встроенный аккумулятор устройства можно заряжать приложенным в комплекте зарядным устройством 230 В. Устройство оснащено встроенным сетевым фильтром. Порт USB с выходным напряжением 5 В постоянного тока для зарядки телефонов телефоны, ноутбуки и т. д.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА

- Аварийный пуск двигателя 12В. подходит для автомобилей с бензиновый двигатель < 4 литра и дизель < 2 литра.
- Два порта USB 5V 2.4 A
- Фонарик: 10 режимов работы
- Режим зарядки устройства:
  - с помощью универсального порта USB C
- Функция блокировки во время транспортировки.
- ЖК-дисплей.
- Встроенная защита: защита от обратная полярность, перед высоким током, перед короткое замыкание, перед перезарядкой, перед обратным нагрузки, перед чрезмерным разрядом, перед слишком высокая температура.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1 - порт запуска двигателя
2 - фонарик
3 - выход USB
4 - зарядка через USB (Тип C)
5 - вход 13v 1A
6 - выход 12V 8A
7 - переключатель
8 - ЖК-дисплей
9 - индукционное зарядное устройство

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Пусковой ток: 400 а, макс. 800 а
- USB порт: 5 В 2.4 А
- Светодиодная лампа: 10 режимов
- Батарея: 3*4000 мАч (44.4 Wh)
- Напряжение: 12V
- Размеры: 285 x 270 x 148 (мм)
- Вес: 0,52 кг

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не размещайте зарядное устройство над аккумулятором и не ставьте его на него.
- Сначала необходимо подключить клемму аккумулятора, не подключенную к корпусу Другое подключение должно быть выполнено к корпусу, удаленному от аккумулятора и топливопровода. Затем необходимо подключить зарядное устройство к электросети. После завершения зарядки отсоедините зарядное устройство от электросети. Затем отсоедините корпус, а затем и аккумулятор.
- Этим прибором могут пользоваться дети в возрасте от 8 лет и выше, а также лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, если они находятся под присмотром или проинструктированы относительно безопасного использования прибора и понимают связанные с этим опасности.
- Дети не должны играть с прибором.
- Дети не должны выполнять уборку и техническое обслуживание устройства без присмотра пользователя.

Инструкция по технике безопасности, касающаяся аккумуляторов

- ВНИМАНИЕ: Опасность образования взрывоопасных газовых смесей. Работа вблизи свинцово-кислотных аккумуляторов опасна. При нормальной работе аккумуляторов из них выделяются взрывоопасные газы. По этой причине крайне важно, чтобы каждый раз перед использованием зарядного устройства вы читали данное руководство и в точности следовали инструкциям.
- Убедитесь, что ваши аккумуляторы можно заряжать с помощью этого зарядного устройства. Чтобы узнать об этом, обратитесь к руководству производителя по эксплуатации аккумулятора.
- Убедитесь, что начальная скорость зарядки не превышает требования производителя аккумуляторов.
- Не используйте аккумуляторы во время зарядки! Не запускайте двигатель во время зарядки.
- Неперезаряжаемые аккумуляторы нельзя заряжать.
- Никогда не пытайтесь заряжать разряженный аккумулятор!
- Полностью защитите глаза и наденьте подходящую одежду, чтобы избежать попадания жидкости из аккумулятора. Не прикасайтесь к глазам во время работы с аккумулятором. Кислота, частицы кислоты или коррозия могут попасть в глаза.
- При работе со свинцово-кислотной смесью снимайте личные металлические предметы, такие как кольца, браслеты,ожерелья и часы. батарея. Соблюдайте особую осторожность, чтобы снизить риск падения металлического предмета на аккумулятор. Это может вызвать искры или короткое замыкание аккумулятора или других электрических деталей, а также привести квзрыву или сильному ожогу.
- При неправильных обстоятельствах из батареи может

вытекать некоторое количество жидкости Жидкость из батареи может вызвать раздражение и/или ожоги. Избегайте любого контакта с ней. В случае случайного попадания немедленно промойте пятно водой. При попадании жидкости в глаз немедленно промойте его большим количеством пресной воды и обратитесь к врачу.
- Изношенные аккумуляторы необходимо утилизировать в безопасных условиях. Прочитайте В разделе “ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ” данного руководства приведены дополнительные сведения об утилизации и защите окружающей среды.
- Соблюдайте технические характеристики аккумуляторов, которые вы хотите заряжать, а также соответствующие конкретные рекомендации (например, как вставлять и подключать аккумулятор, скорость зарядки и т.д.).
- Не перезаряжайте сухие аккумуляторные батареи, обычно используемые в бытовой технике. Это может привести к возгоранию и причинению вреда здоровью людей.
- Данный прибор должен использоваться исключительно с автомобильными аккумуляторами напряжением 12 В постоянного тока. Не подключайте устройство для подключения к другим типам систем (6 В постоянного тока, 24 В постоянного тока и т.д.).
- Прибор должен поставляться только в SELV.
- Прибор должен поставляться только с сертифицированным и соответствующим адаптером.
- ВНИМАНИЕ: Для подзарядки аккумулятора используйте только съемный блок питания, входящий в комплект поставки данного прибора.
- В данном приборе установлены аккумуляторы, которые не подлежат замене.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Зарядка Предостережения
Предостережения:
- Для зарядки используйте оригинальное зарядное устройство. Неквалифицированные зарядные устройства сократят срок службы устройства и могут быть даже опасны.
- Зарядите устройство перед первым использованием.
- После каждого использования нажимайте кнопку “POWER” (7). Если уровень заряда батареи на ЖК-дисплее составляет 2-3 бар, устройство следует зарядить как можно скорее. Если уровень заряда батареи составляет всего 1 бар, его следует зарядить немедленно.

Зарядка устройства jump starter:
1. Настенное зарядное устройство: Сначала подключите штекер зарядного устройства к источнику питания 230 В, а затем подключите выходной порт зарядки к входной порт устройства (5). В это время на ЖК-экране отображается состояние зарядки.
2. Зарядка через USB: Используйте внешний USB-порт для подключения к разъему питания устройства. Порт типа C (4) для зарядки.

Индикация зарядки:
1. Зарядка: мигает индикатор уровня заряда на ЖК-дисплее, а значение напряжения увеличивается.
2. Полная зарядка: индикатор уровня заряда на ЖК-дисплее полностью заряжен, при отображении значения “FUL” напряжение прибл. 14,4В. Примечание: После завершения зарядки, если зарядное устройство не отключено, режим зарядки будет автоматически восстановлен, если напряжение аккумулятора упадет до 12 В.
Рекомендуется заряжать Jump Starter каждые 3-4 месяца для поддержания работоспособности и продления срока службы встроенной батареи, даже если устройство не использовалось.

Быстрый запуск
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При запуске данного устройства убедитесь в правильности подключения плюса и минуса, в противном случае аккумулятор может взорваться.
Для быстрого запуска выполните следующие действия, в противном случае это может быть опасно:
1. Сначала вставьте “интеллектуальные зажимы” в отверстие для запуска двигателя устройства
2. Подсоедините красный (+) зажим к положительной (+) стороне аккумулятора.
3. Подсоедините черный (-) зажим к металлической части двигателя (отрицательное заземление) или к отрицательному аккумулятору.
4. После завершения подключения следуйте инструкциям, приведенным в Приведенную ниже таблицу 1, чтобы проверить правильность подключения и перейти к следующему шагу.
5. Заведите автомобиль и не запускайте двигатель в течение 5 секунд.
6. Если двигатель не запускается, проверьте уровень заряда аккумулятора и если уровень заряда аккумулятора превысит 3 бар, подождите 3 минуты, чтобы повторить попытку.
7. После успешного запуска двигателя сначала снимите “умные” зажимы с устройства, а затем снимите их савтомобильного аккумулятора.
8. Заряжайте устройство сразу после каждого использования.

Зеленый светодиод	Красный светодиод	Звук	Состояние
Вкл.	Выключено.	Выключено.	Правильное состояние для пускового устройства. Приступайте к запуску автомобиля. Если автомобиль не не заводится, убедитесь, что автомобильная лампа выключен, подключитесь снова.
Мигание	Выключено	Выключено.	1) Автомобильный аккумулятор не подключен илиобнаружен 2) Защита от обратного заряда 3) Отключение по времениРешение: Переподключите зажимы для ускоренного запуска
Вкл.	Мигание.	Вкл..	Защита от превышения входного напряжения.
Выключено	Мигание.	Выключено.	Защита от низкого заряда батареи. Решение: перезарядите пусковое устройство стартера до полного заряда.

Выключено.	Мигание	Вкл..	1) Неправильное подключение к высокому напряжению. Медленная вспышка. 2) Подключение с обратной полярностью защиты. Быстрая вспышка. 3) Защита от короткого замыкания Решение: Следуйте инструкции по эксплуатации для прыжказапуска и повторного подключения.
Выключено.	Вкл.	Вкл.	Защита от перегрева. Решение: Подождите 5-10 минут, чтобы остывания перед следующим пуском запуском..

Функция ручного запуска: если зажимы обнаруживают любые сигналы от автомобильного аккумулятора, вы можете используйте эту функцию для запуска, нажав и удерживая в течение 5 секунд кнопка на стороне интеллектуальных клемм для того, чтобы активация. Прежде чем делать это, убедитесь, что соединения правильные. **Предупреждение:** ручная функция Запуск временно отключит всю безопасность, таким образом, вы должны быть уверены, что красные и черные разъемы правильно подключен к батарее 12 В.

Выход USB

1. Подключите USB-кабель к выходному порту USB устройства (3).
2. Коротко нажмите „выключатель" (7). С помощью USB-выхода 5V 2.4 A может заряжать мобильные телефоны / планшеты и другие электронные продукты.
3. После завершения зарядки USB-выход будет автоматически отключается.
4. Если зарядный ток превышает 2,4 а, выход USB будет автоматически отключается.
5. Если время зарядки превышает 8 часов, выход USB он будет автоматически отключен.

Фонарик

1. Нажмите и удерживайте „переключатель" (7) в течение 3 секунд, чтобы включить.
2. Режим работы света (2):
Включение: Яркость 100%
Первое короткое нажатие: затемнение 50%
Второе короткое нажатие: медленное мигание
Третье короткое нажатие: вспышка
Четвертое короткое нажатие: SOS
Пятое короткое нажатие: закрыть
3. После 5 секунд непрерывной работы в любом режиме действия короткое нажатие „переключатель" (7), чтобы непосредственно выключить свет.

Транспортная блокировка

1. Нажмите и удерживайте „переключатель" (7) в течение 12 секунд, чтобы включить режим транспортной блокировки.
2. В этом режиме устройство будет спать (состояние блокировки):
короткое нажатие „выключателя" (7) нет
он включит выходы USB, рабочие огни или выходы 12 В.
3. Отключение режима транспортной блокировки: снова нажмите и удерживайте „переключатель" в течение 8 секунд (7), * чтобы отключить блокировку.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Этот продукт подходит только для велосипедных, мотоциклетных и автомобильных шин, а также небольших надувных игрушек, спортивных товаров и пляжных принадлежностей, его нельзя использовать для шин больших и тяжеловесных транспортных средств, таких как грузовики, крупногабаритные фуры, контейнеровозы и т.д.
2. При использовании для подкачки автомобильных шин его необходимо оставить на 10 минут после 10 минут непрерывного использования, чтобы корпус можно было использовать после небольшого охлаждения, что может продлить срок службы двигателя.
3. Детям запрещается использовать его во избежание причинения вреда.

Примечание: На момент доставки устройство заряжено только частично, пожалуйста, полностью зарядите аккумулятор перед первым использованием, чтобы

обеспечить его зарядку

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

1. Устройство оснащено переключателем ⏻, длительное нажатие ⏻ 2 секунды, экран загорается и включается. если после включения питания не выполняется никаких операций, экран переходит в режим гибернации через 1 минуту.
2. Нажмите ⏻ и удерживайте в течение 2 секунд, после запуска нажмите кнопку вращения, чтобы переключать режимы по желанию, последовательность отображения соответственно велосипед, мотоцикл, автомобиль, мячь, значение по умолчанию - 30PSI, 32PSI, 36PSI, 9PSI. Длительное нажатие кнопки поворота в течение 2 секунд для переключения единиц измерения, единицы измерения отображаются в порядке PSI, БАР, КПА, КГ/см2. Остановите операцию, чтобы подтвердить выбранный режим или единицу измерения.
3. Поверните ◎ , чтобы перейти в режим настройки давления, 3 раза мигнет индикатор установленного значения и выйдите из режима настройки давления в шинах после 3 секунд бездействия.Поверните вверх или вниз, чтобы увеличить или уменьшить значение давления, остановите операцию для подтверждения выбранного значения давления.
4. Когда все настройки будут завершены, нажмите эту клавишу ⏻, продукт начнет работать.
5. Когда устройство работает, оно не прекращает работу при вращении ◎, нажмите ⏻, чтобы немедленно прекратить работу, и нажмите n ⏻чтобы продолжать работу до тех пор, пока давление воздуха не достигнет заданного значения.
6. Нажмите ☼ один раз, чтобы индикатор оставался включенным в течение длительного времени, нажмите второй раз, чтобы быстро мигнуть (сигнал SOS выполнен), нажмите третий раз, чтобы выключить его, и так далее.(Индикатор не выключается автоматически после включения, пожалуйста, выключайте индикатор после каждого использования)
7. 7. Блок питания, выход: USB 5 В = 1 А, может заряжать мобильные телефоны, планшеты и другие устройства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение: 7,4 В постоянного тока
- Расход воздуха: 17 л/мин
- Макс. Давление: 150 PSI / 10 BAR
- Емкость: 2000 мАч x2
- Мощность: 40 Вт
- Время использования: 25 мин
- Разъем: 5 V 1 A

БЕРЕГИТЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ!

Этот символ указывает на то, что данное изделие не следует выбрасывать вместе с несортированными бытовыми отходами. Электронное оборудование не следует выбрасывать вместе с бытовыми отходами. В соответствии с Европейской директивой 2002/96/EC об отходах электрического и электронного оборудования и ее включением в национальное законодательство, отходы электрического и электронного оборудования должны собираться отдельно и перерабатываться. Вы также можете сдать использованное оборудование в пункт приема электронных отходов, который утилизирует его в соответствии с Национальным законом о переработке и отходах. Это также помогает избежать потенциального ущерба для окружающей среды и здоровья людей и способствует сохранению природных ресурсов.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ БАТАРЕЙ В ИЗДЕЛИЯХ AMIO

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- **Не бросайте в огонь —** батареи могут взорваться или протечь.
- **Не разбирайте и не раздавливайте —** это может привести к утечке химических веществ, вредных для здоровья.
- **Не перезаряжайте одноразовые батареи —** это может привести к перегреву, утечке или взрыву.
- **Избегайте короткого замыкания —** не соединяйте клеммы батареи проводником, например монетой или ключом. Это может привести к перегреву и повреждению батареи.
- **Беречь от детей и домашних животных —** проглатывание батарей может быть опасным и требует немедленной медицинской помощи.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- **Использовать только по назначению —** убедитесь, что батарея совместима с устройством**.**
- **Всегда вставляйте батареи правильно —** обращайте внимание на полюса (+ и -).
- **Не смешивайте разные типы батарей —** не используйте новые и использованные батареи или батареи разных марок вместе, так как это может привести к утечке или повреждению устройства.
- **Хранить в сухом и прохладном месте —** высокие температуры могут привести к утечке или взрыву.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПРОТЕЧКАХ

- **Не трогайте протекшие вещества голыми руками —** они могут быть едкими и вызывать раздражение кожи.
- **Осторожно удалите пролитое вещество —** используйте перчатки и протрите загрязненную поверхность влажной тканью.
- **Если вещество попало в глаза или на кожу, немедленно промойте водой и обратитесь к врачу.**

УТИЛИЗАЦИЯ

- **Не выбрасывайте вместе с обычным мусором —** батарейки содержат тяжелые металлы и другие вещества, которые могут быть вредны для окружающей среды.
- **Сдавайте в пункты приема —** использованные батарейки следует сдавать в специальные контейнеры, имеющиеся в магазинах, офисах и других пунктах переработки.

Электронная версия инструкции доступна по адресу https://amio.pl/usr/batt.pdf

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Декларацию о соответствии можно получить в зарегистрированном офисе компании AMIO Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze

GR - ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Φορητός εκκινητής άλματος, τράπεζα ενέργειας

Η βοηθητική μίζα προορίζεται για την εκκίνηση αυτοκινήτων, σκαφών κ.λπ. με μπαταρίες 12 V. Η ενσωματωμένη μπαταρία στη βοηθητική μίζα φορτίζεται με τον παρεχόμενο φορτιστή 230 V, ο οποίος συνδέεται στη θύρα φορτιστή της βοηθητικής μίζας. Η βοηθητική μίζα διαθέτει ενσωματωμένη προστασία υπερφόρτισης. Θύρα USB με τάση εξόδου 5 V DC για τη φόρτιση κινητού τηλεφώνου, υπολογιστή ή ισοδύναμου.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Κατάλληλο για εκκίνηση έκτακτης ανάγκης αυτοκινήτων 12V, που χρησιμοποιείται για την εκκίνηση βενζινοκίνητων οχημάτων κάτω των 4 λίτρων, πετρελαιοκίνητων οχημάτων κάτω των 2 λίτρων.
- Διπλή διασύνδεση εξόδου ισχύος USB 5V DC, το υψηλότερο ρεύμα είναι 2,4A.
- Διεπαφή εξόδου 12V DC, έξοδος 8A.
- Φώτα εργασίας: επισήμανση, σταθερό, αργό φλας, φλας, SOS και άλλοι πέντε τρόποι λειτουργίας.
- Λειτουργία φόρτισης:
  - Θύρα εισόδου φόρτισης USB (τύπου C), φόρτιση του προϊόντος οποιαδήποτε στιγμή, οπουδήποτε,
- Με λειτουργία κλειδώματος ταξιδιού, είναι βολικό να κλείνετε κατά τη διάρκεια του ταξιδιού για να αποφύγετε την τυχαία ενεργοποίηση της συσκευής.

- Έξυπνη οθόνη LCD, διαισθητική απεικόνιση των διαφόρων διεπαφών της μονάδας και της κατάστασης της εσωτερικής μπαταρίας. Λειτουργίες προστασίας του προϊόντος: προστασία από αντίστροφη πολικότητα, προστασία από υπερβολικό ρεύμα, προστασία από βραχυκύκλωμα, προστασία από υπερβολική φόρτιση, προστασία από αντίστροφη φόρτιση, προστασία από υπερβολική εκφόρτιση, προστασία από υπερβολική θερμοκρασία, προστασία από πυρκαγιά.

ΣΥΣΚΕΥΗ

1. Θύρα εκκίνησης κινητήρα
2. Φως εργασίας
3. Έξοδος USB
4. Φόρτιση USB (τύπος C)
5. Είσοδος 13 V1A
6. Έξοδος 12V 8A
7. Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση
8. LCD
9. Περιοχή ασύρματης φόρτισης

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- Εκκινητής άλματος: 400 A, μέγ. 800 A
- Θύρα USB: A
- Λυχνία εργασίας LED: 10 λειτουργίες
- Μπαταρία μολύβδου-οξέος: 3*4000 mAh (44,4 Wh)
- Τάση: 12 V
- Διάσταση: 285 x 270 x 148 (mm)
- Βάρος: 0,52 kg
- Ενσωματωμένη προστασία ασφαλείας

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Μην τοποθετείτε τον φορτιστή μπαταρίας πάνω από την μπαταρία και μην τοποθετείτε τον φορτιστή μπαταρίας πάνω στην μπαταρία.
- Ο ακροδέκτης της μπαταρίας που δεν είναι συνδεδεμένος στο πλαίσιο πρέπει να συνδεθεί πρώτα. Η άλλη σύνδεση πρέπει να γίνει στο πλαίσιο, μακριά από την μπαταρία και τη γραμμή καυσίμου. Στη συνέχεια, ο φορτιστής μπαταρίας πρέπει να συνδεθεί στο δίκτυο τροφοδοσίας. Μετά τη φόρτιση, αποσυνδέστε το φορτιστή μπαταρίας από το δίκτυο τροφοδοσίας. Στη συνέχεια, αφαιρέστε τη σύνδεση του πλαισίου και στη συνέχεια τη σύνδεση της μπαταρίας.
- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας από 8 ετών και άνω και από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον έχουν λάβει επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους κινδύνους που ενέχει.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.
- Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να γίνεται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.

Οδηγίες ασφαλείας σχετικά με τις μπαταρίες

- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κίνδυνος εκρηκτικών μειγμάτων αερίων. Η εργασία κοντά σε μια μπαταρία μολύβδου-οξέος είναι επικίνδυνη. Οι μπαταρίες παράγουν εκρηκτικά αέρια κατά την κανονική λειτουργία της μπαταρίας. Για το λόγο αυτό, είναι εξαιρετικά σημαντικό κάθε φορά, πριν χρησιμοποιήσετε το φορτιστή μπαταριών σας, να διαβάζετε αυτό το εγχειρίδιο και να ακολουθείτε ακριβώς τις οδηγίες.
- Ευχαριστούμε να ελέγξετε ότι οι μπαταρίες σας μπορούν να φορτιστούν με αυτόν τον φορτιστή. Για να το μάθετε αυτό, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του κατασκευαστή της μπαταρίας.
- Βεβαιωθείτε ότι ο αρχικός ρυθμός φόρτισης δεν υπερβαίνει τις απαιτήσεις του κατασκευαστή της μπαταρίας.
- Μην θέτετε τις μπαταρίες σε χρήση κατά τη διάρκεια της φόρτισης! Μην βάζετε τον κινητήρα σε λειτουργία κατά τη διάρκεια της φόρτισης.
- Οι μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν πρέπει να επαναφορτίζονται.
- Μην επιχειρήσετε ποτέ να φορτίσετε μια παγωμένη μπαταρία!
- Φοράτε πλήρη προστασία των ματιών και κατάλληλο ρουχισμό για να προστατεύεστε από την επαφή με το υγρό της μπαταρίας. Αποφεύγετε να αγγίζετε τα μάτια ενώ εργάζεστε με μια μπαταρία. Οξύ, σωματίδια οξέος ή διάβρωση μπορεί να εισέλθουν στα μάτια.
- Αφαιρέστε τα προσωπικά μεταλλικά αντικείμενα, όπως δαχτυλίδια, βραχιόλια, περιδέραια και ρολόγια, όταν εργάζεστε με μπαταρία μολύβδου-οξέος. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί για να re6luce τον κίνδυνο πτώσης ενός μεταλλικού αντικειμένου πάνω στην μπαταρία. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σπινθήρες ή βραχυκύκλωμα της μπαταρίας ή άλλων ηλεκτρικών εξαρτημάτων και να οδηγήσει σε έκρηξη ή σοβαρό έγκαυμα.
- ΙΣε λανθασμένες συνθήκες, μπορεί να εκτοξευτεί κάποιο υγρό από την μπαταρία. Το υγρό της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς ή/και εγκαύματα. Αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή με αυτό. Σε περίπτωση τυχαίας επαφής, ξεπλύνετε αμέσως το σημείο με νερό. Εάν εισέλθει υγρό στο μάτι σας, ξεπλύνετε αμέσως το μάτι με άφθονο καθαρό νερό και επικοινωνήστε με γιατρό.
- Οι φθαρμένες μπαταρίες πρέπει να απορρίπτονται με ασφάλεια. Διαβάστε το κεφάλαιο "ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ" σε αυτό το εγχειρίδιο για να μάθετε περισσότερα σχετικά με την ανακύκλωση και την προστασία του περιβάλλοντος.
- Τηρείτε τις τεχνικές προδιαγραφές των μπαταριών που θέλετε να φορτίσετε, μαζί με τις αντίστοιχες ειδικές συστάσεις (για παράδειγμα: τρόπος τοποθέτησης και σύνδεσης της μπαταρίας, ρυθμός φόρτισης κ.λπ.)
- Μην επαναφορτίζετε μπαταρίες ξηρών κυψελών που χρησιμοποιούνται συνήθως σε οικιακές συσκευές. Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά και να προκληθούν ζημιές σε άτομα.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε μπαταρίες αυτοκινήτων οχημάτων με τάση 12Vdc. Μην συνδέετε τη συσκευή σε άλλους τύπους συστημάτων (6Vdc, 24Vdc, κ.λπ.).
- Η συσκευή πρέπει να τροφοδοτείται μόνο με τάση SELV.
- Η συσκευή πρέπει να τροφοδοτείται μόνο σε πιστοποιημένο και κατάλληλο προσαρμογέα.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για τους σκοπούς της επαναφόρτισης της μπαταρίας, χρησιμοποιήστε μόνο την αποσπώμενη μονάδα τροφοδοσίας που παρέχεται με αυτή τη συσκευή.
- Αυτή η συσκευή περιέχει μπαταρίες που δεν μπορούν να αντικατασταθούν.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Φόρτιση
Προφυλάξεις:
- Χρησιμοποιήστε τον αρχικό φορτιστή για τη φόρτιση. Οι μη κατάλληλοι φορτιστές θα μειώσουν τη διάρκεια ζωής του προϊόντος και μπορεί να είναι ακόμη και επικίνδυνοι.
- Φορτίστε τη μονάδα πριν τη χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά.
- Μετά από κάθε χρήση, πατήστε το κουμπί "POWER" (7). Όταν η στάθμη της μπαταρίας στην οθόνη LCD είναι 2-3 μπάρες, οι συσκευές θα πρέπει να φορτιστούν το συντομότερο δυνατό. Εάν με μόνο 1 μπάρα, θα πρέπει να φορτιστεί αμέσως.

Φόρτιση του εκκινητή άλματος:
1. Φορτιστής τοίχου: Πρώτον, συνδέστε το βύσμα του φορτιστή στην παροχή ρεύματος 230V και, στη συνέχεια, συνδέστε τη θύρα εξόδου φόρτισης στη θύρα εισόδου του προϊόντος (5). Αυτή τη στιγμή, η οθόνη LCD εμφανίζει την κατάσταση φόρτισης.
2. Φόρτιση μέσω USB: Χρησιμοποιήστε ένα εξωτερικό USB για να το συνδέσετε στη θύρα τύπου C του προϊόντος (4) για φόρτιση..

Ένδειξη φόρτισης:
1. Φόρτιση: Η μπάρα στάθμης μπαταρίας LCD αναβοσβήνει και η τιμή της τάσης αυξάνεται,
2. Πλήρης φόρτιση: Οι μπάρες στάθμης της μπαταρίας LCD είναι γεμάτες και ακόμα, μετην ένδειξη "FUL" η τάση είναι περίπου 14,4V.

Σημείωση: Αφού ολοκληρωθεί η φόρτιση και δεν αποσυνδεθεί ο φορτιστής, η λειτουργία φόρτισης θα επανέλθει αυτόματα εάν η τάση της μπαταρίας πέσει στα 12V. Συνιστάται η επαναφόρτιση του Jump Starter κάθε 3-4 μήνες για τη διατήρηση της απόδοσης και την παράταση της διάρκειας ζωής της εσωτερικής μπαταρίας, ακόμη και αν η μονάδα δεν έχει χρησιμοποιηθεί.

Εκκίνηση άλματος
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη μονάδα για εκκίνηση, βεβαιωθείτε ότι οι θετικές και αρνητικές συνδέσεις είναι σωστές, διαφορετικά η μπαταρία μπορεί να εκραγεί.
Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για εκκίνηση με άλμα, διαφορετικά θα είναι επικίνδυνο:
1. Εισάγετε πρώτα τους "έξυπνους σφιγκτήρες" στη θύρα εκκίνησης του κινητήρα της συσκευής.
2. Συνδέστε τον κόκκινο (+) σφιγκτήρα με τη θετική (+) πλευρά της μπαταρίας.
3. Συνδέστε τον μαύρο σφιγκτήρα (-) με το μεταλλικό μέρος του κινητήρα (αρνητική γείωση) ή με την αρνητική πλευρά της μπαταρίας.
4. Αφού ολοκληρωθεί η σύνδεση, ακολουθήστε τις οδηγίες του παρακάτω πίνακα 1 για να ελέγξετε αν η σύνδεση είναι σωστή και να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα.
5. Εκκινήστε το αυτοκίνητο και μην κάνετε εκκίνηση πάνω από 5 δευτερόλεπτα.
6. Εάν ο κινητήρας δεν ξεκινήσει επιτυχώς, ελέγξτε τη στάθμη της μπαταρίας και εάν η μπαταρία είναι πάνω από 3 μπάρες, περιμένετε 3 λεπτά για να δοκιμάσετε ξανά.
7. Μετά την επιτυχή εκκίνηση του κινητήρα, τραβήξτε πρώτα τους "έξυπνους σφιγκτήρες" από τη συσκευή και στη συνέχεια αφαιρέστε τους σφιγκτήρες από την μπαταρία του αυτοκινήτου.
8. Φορτίστε τη συσκευή αμέσως μετά από κάθε χρήση

Πράσινο LED	Κόκκινη λυχνία LED	Ήχος	Κατάσταση
Στο	εκτός	εκτός	Σωστή κατάσταση για εκκίνηση με άλμα. Προχωρήστε στην εκκίνηση του αυτοκινήτου. Εάν δεν ξεκινήσει, βεβαιωθείτε ότι το φως του αυτοκινήτου είναι σβηστό συνδέστε το ξανά.
Φλας	εκτός	εκτός	1) Δεν υπάρχει συνδεδεμένη ή ανιχνευμένη μπαταρία αυτοκινήτου 2) Προστασία αντίστροφης φόρτισης 3) Διακοπή χρόνου Λύση: Επανασυνδέστε τους σφιγκτήρες για εκκίνηση με άλμα.
Στο	Φλας	Στο	Προστασία υπερέντασης εισόδου.
εκτός	Φλας	εκτός	Προστασία από χαμηλή μπαταρία. Λύση: επαναφορτίστε τον εκκινητή άλματος σε πλήρη ισχύ.
εκτός	Φλας	Στο	1) Λανθασμένη σύνδεση στην υψηλή τάση. Αργή αναλαμπή. 2) Προστασία σύνδεσης με αντίστροφη πολικότητα. Γρήγορη αναλαμπή. 3) Προστασία από βραχυκύκλωμα Λύση: Ακολουθήστε το εγχειρίδιο οδηγιών για εκκίνηση με άλμα και επανασύνδεση.
εκτός	Στο	Στο	Προστασία από υπερβολική θερμοκρασία. Λύση: Περιμένετε 5-10 λεπτά για να κρυώσει πριν από την επόμενη εκκίνηση.

Λειτουργία OVERRIDE: Όταν οι σφιγκτήρες ανιχνεύουν σήματα από την μπαταρία του αυτοκινήτου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για εκκίνηση άλματος πιέζοντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί στο πλάι των έξυπνων σφιγκτήρων για 5 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιηθεί. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση είναι σωστή πριν από αυτή τη λειτουργία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η λειτουργία OVERRIDE θα ακυρώσει προσωρινά όλες τις προστασίες, γι' αυτό βεβαιωθείτε ότι οι ακτινικοί και οι μαύροι σφιγκτήρες είναι σωστά συνδεδεμένοι σε μια μπαταρία 12V.

Έξοδος USB
1. Συνδέστε το καλώδιο USB στη θύρα εξόδου USB της συσκευής (3),
2. Πατήστε σύντομα το κουμπί "POWER" (7), το USB παρέχει έξοδο 5V2.4A για να παρέχει φόρτιση για κινητά τηλέφωνα/ tablets και άλλα ηλεκτρονικά προϊόντα.
3. Η έξοδος USB θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης.
4. Όταν το ρεύμα φορτίου υπερβαίνει τα 2,4A, η έξοδος USB θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.
5. Ο χρόνος φόρτισης θα υπερβαίνει τις 8 ώρες και η έξοδος USB θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

Φακός - φως εργασίας
1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί "POWER" (7) επί 3 δευτερόλεπτα για να το ενεργοποιήσετε.
2. Λειτουργία φωτισμού (2):
- Ενεργοποίηση: 100% φωτεινότητα
- 1ο σύντομο πάτημα: 50% αμυδρό φως
- 2ο σύντομο πάτημα: Αργή αναλαμπή
- 3ο σύντομο πάτημα: Φλας
- 4ο σύντομο πάτημα: SOS
- 5ο σύντομο πάτημα: Κλείσιμο

3. Αφού συνεχίσετε να εργάζεστε για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα σε οποιαδήποτε λειτουργία εργασίας, πατήστε σύντομα το κουμπί "POWER" (7) για να σβήσετε άμεσα το φως.

Κλείδωμα ταξιδιού

1. Κρατήστε πατημένο το κουμπί "POWER" (7) για πάνω από 12 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κλειδώματος ταξιδιού.
2. Σε αυτή τη λειτουργία, η συσκευή θα πέσει σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας (κατάσταση κλειδώματος): το σύντομο πάτημα του κουμπιού "POWER" (7) δεν θα ενεργοποιήσει την έξοδο USB, την έξοδο φωτός εργασίας ή την έξοδο 12V.
3. Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία "κλειδώματος ταξιδιού": Πατήστε και κρατήστε πατημένο ξανά το κουμπί "POWER" (7) για πάνω από 8 δευτερόλεπτα για να απελευθερώσετε τη συσκευή.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα μη διαλεγμένα αστικά απόβλητα. Ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός δεν πρέπει να απορρίπτεται με τα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 2002/96/ΕΚ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την ενσωμάτωσή της στην εθνική νομοθεσία, τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού πρέπει να συλλέγονται χωριστά και να ανακυκλώνονται. Μπορείτε επίσης να μεταφέρετε τον χρησιμοποιημένο εξοπλισμό σας σε ένα σημείο συλλογής ηλεκτρονικών αποβλήτων, το οποίο απορρίπτει τον εξοπλισμό σύμφωνα με τον εθνικό νόμο περί ανακύκλωσης και αποβλήτων. Αυτό συμβάλλει επίσης στην αποφυγή πιθανών ζημιών στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία και συμβάλλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΣΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ AMIO

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- **Μην το πετάτε στη φωτιά –** οι μπαταρίες ενδέχεται να εκραγούν ή να παρουσιάσουν διαρροή.
- **Μην το αποσυναρμολογείτε ή το συνθλίβετε –** αυτό μπορεί να προκαλέσει διαρροή χημικών ουσιών που είναι επιβλαβείς για την υγεία.
- **Μην επαναφορτίζετε μπαταρίες μιας χρήσης –** αυτό μπορεί να οδηγήσει σε υπερθέρμανση, διαρροή ή έκρηξη.
- **Αποφύγετε το βραχυκύκλωμα –** μην συνδέετε τους ακροδέκτες της μπαταρίας με αγωγό, όπως κέρμα ή κλειδί. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και ζημιά στην μπαταρία.
- **Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και κατοικίδια –** η κατάποση μπαταριών μπορεί να είναι επικίνδυνη και απαιτεί άμεση ιατρική φροντίδα.

ΧΡΗΣΗ

- **Χρησιμοποιήστε μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες –** βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι συμβατή με τη συσκευή.
- **Πάντα να τοποθετείτε σωστά τις μπαταρίες –** προσέχετε τους πόλους (+ και -).
- **Μην αναμειγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών –** μην χρησιμοποιείτε καινούργιες και μεταχειρισμένες μπαταρίες ή διαφορετικές μάρκες μαζί, καθώς αυτό μπορεί να οδηγήσει σε διαρροή ή ζημιά στη συσκευή.
- **Φυλάσσετε σε ξηρό και δροσερό μέρος –** οι υψηλές θερμοκρασίες μπορεί να οδηγήσουν σε διαρροή ή έκρηξη

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ

- **Μην αγγίζετε διαρροές με γυμνά χέρια –** μπορεί να είναι διαβρωτικές και να προκαλέσουν ερεθισμό του δέρματος.
- **Αφαιρέστε προσεκτικά τη διαρροή –** χρησιμοποιήστε γάντια και σκουπίστε την μολυσμένη επιφάνεια με ένα υγρό πανί.
- **Εάν η ουσία εισέλθει στα μάτια ή στο δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με νερό και επικοινωνήστε με γιατρό.**

ΑΠΟΡΡΙΨΗ

- **Μην την απορρίπτετε στα κανονικά σκουπίδια –** οι μπαταρίες περιέχουν βαρέα μέταλλα και άλλες ουσίες που μπορεί να είναι επιβλαβείς για το περιβάλλον.
- **Δωρίστε σε σημεία συλλογής –** οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες πρέπει να δωρίζονται σε ειδικά δοχεία που διατίθενται σε καταστήματα, γραφεία και άλλα σημεία ανακύκλωσης.

Μια ψηφιακή έκδοση των οδηγιών είναι διαθέσιμη στη διεύθυνση https://amio.pl/usr/batt.pdf

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΣΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΤΗΣ AMIO
Sp. z o.o. ul. Handlowa 3, 41 - 807 Zabrze