

WERKBERG

Multi-function
Car Jump Starter
Operating
and Safety Instructions

Wielofunkcyjne
urządzenie rozruchowe
Instrukcja obsługi
i bezpieczeństwa

MTP007244



Please read the portable car jump starter user manual carefully.
Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją obsługi przenośnego urządzenia rozruchowego.

Table of Contents / Spis treści

English:

Warnings	3
Components and functions.....	3
On-Screen Instruction.....	4
Function description.....	4
Start-up operation instructions	4
Technical specifications.....	5
Package Contents:.....	5
Operation Guidance.....	5

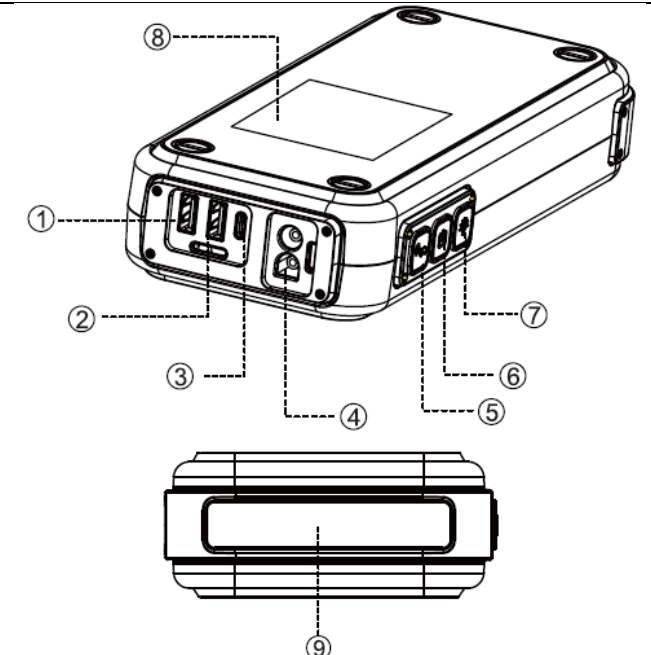
Polski:

Ostrzeżenia	6
Komponenty i funkcje	6
Wskaźniki na ekranie LCD.....	7
Opis funkcji	7
Instrukcja rozruchu pojazdu	7
Specyfikacja techniczna.....	8
Zawartość opakowania.....	8
Instrukcja obsługi.....	8

Warnings

1. This product can only be used to start 12V cars. It can cause danger if used on other cars. It is prohibited on airplanes or ships.
2. Please stop using the product if the battery clips or cables are damaged.
3. It cannot be used as a replacement of car batteries.
4. It cannot be used as a portable battery charger.
5. Do not continue to clip the product to the battery after the car has been successfully started.
6. Please use the battery clip attached with the product.
7. Please do not continuously start for more than 3 times, otherwise it will cause overheating and damage the product.
Please allow for 1 minutes of interval between multiple starts.
Otherwise, the battery clip will overheat and separate from the product.
8. Please connect the positive/negative polar of the clip correctly.
9. Please keep the product away from children.
10. Please do not use the product as a toy.
11. Keep the product dry.
12. Do not put the product in water.
13. Please do not modify or disassemble the product. It can only be repaired by professional technicians.
14. Do not expose the product to extremely hot conditions or fire.
15. Take off all metal items you wear such as rings, bracelets, necklaces before using the product.
16. Please do not drop the product. In case it is damaged, please have eligible technicians to detect and fix it.
17. Do not start the car while the host machine is charged.
18. Please charge with the charger attached.

Components and functions

1. USB 1 Output: 5V/2.4A	
2. USB 2 Output: 5V/3A 9V/2A 12V/1.5A	
3. Type-C Input: 5V/2A 9V/2A	
4. EC5 Output	
5. Boost Button	
6. Power Button	
7. LED Button	
8. LED Display Screen	
9. LED Light	

On-Screen Instruction

	Power Display	
	Start Indication	
	Output Indication	
	Input Indication	
	Power Percentage	
	Reverse Clamp	
	High Temperature Warning	
	Low Temperature Warning	
	Low Power Warning	

Function description

1. Charging Indicator

During charging, after connecting the adapter, the LED display shows the charging symbol **IN**, and the percentage indicator flashes. When fully charged, the screen displays **100%**

2. Discharge Indicator

By short pressing the power button, the LED display turns on, the USB output is activated, and the screen shows the current battery power level.

When the battery power level drops below **30%**, the orange warning light will turn on, and the starting performance will be reduced.

3. Abnormal Clamp Status Detection

- When the clamps are connected in reverse, the **red warning light** turns on.
- At low voltage, the indicator flashes **orange** .
- At high temperature, the **red warning light** stays on.

4. Ready to operate

- Press and hold the **START** button for 3 seconds to enable the clamp output.
- When the power indicator and the **READY** status light turn solid green – start the vehicle engine.
- The power supply will automatically shut off after **30 seconds**.

Start-up operation instructions

1. Connect the jumper clamps (red to the positive terminal, black to the negative terminal of the car battery).
At this moment, the **READY** green indicator light turns on and the clamps enable the output circuit.
2. Immediately start the vehicle. After **40 seconds**, the device will automatically cut off the clamp output

Technical specifications

Measurements	232 mm x 104 mm x 46 mm
Weight	900 g
Capacity	3.7 V, 36000 mAh
Output 1	1: 5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A
Output 2	2: 5V/2.1A
Input	5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A
Peak current	6000 A
Temperature range	-15°C ~ 60°C

Package Contents:

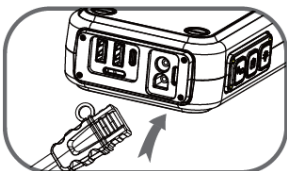
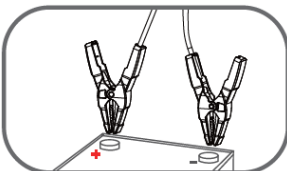
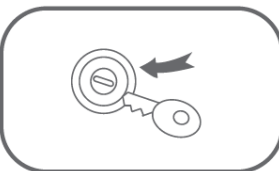
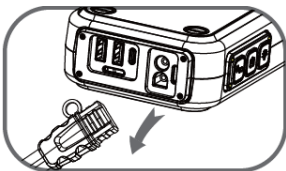
- Multifunctional car jump starter 1 pc
- Jump cable 1 pc
- USB-A / USB-C cable 1 pc
- Wall charger 1 pc
- User manual 1 pc
- Protective carrying case 1 pc

Operation Guidance

Charging the Jump Starter

Connect the jump starter to the mains power supply to charge its internal battery.

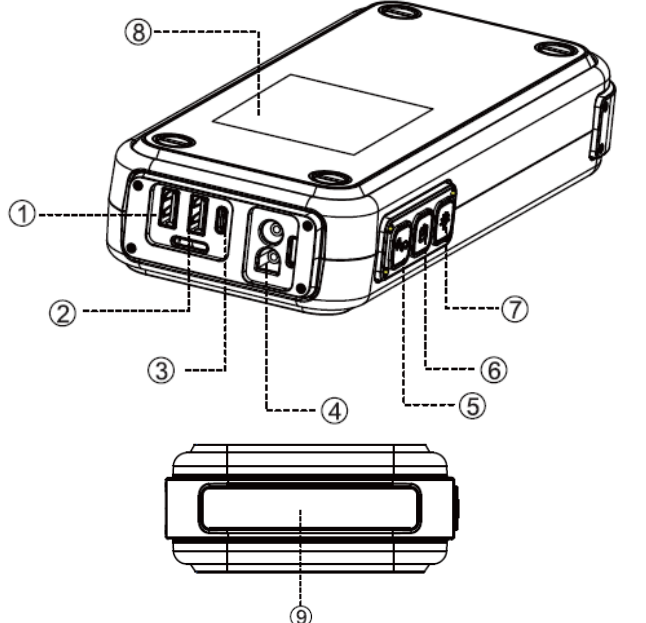
How to jump start a car?

			
<p>Step 1: Insert the plug of the jump cables into the socket of the device.</p>	<p>Step 2: Connect the red clamp (positive) to the positive terminal of the car battery, and the black clamp (negative) to the negative terminal of the car battery.</p>	<p>Step 3: After connecting the clamps, the display will show the car battery voltage and the READY indicator will light up. Then start the car engine.</p>	<p>Step 4: After the engine has started, remove the plug of the jump cables from the device and disconnect the clamps from the car battery.</p>


Ostrzeżenia

1. Produkt może być używany wyłącznie do uruchamiania samochodów z instalacją **12V**. Użycie w innych pojazdach może być niebezpieczne. Zabrania się używania w samolotach i na statkach.
2. Natychmiast przerwij używanie urządzenia, jeśli zaciski akumulatorowe lub przewody są uszkodzone.
3. Urządzenie nie może być stosowane jako zamiennik akumulatora samochodowego.
4. Urządzenie nie może być używane jako przenośna ładowarka akumulatorów.
5. Po pomyślnym uruchomieniu pojazdu nie należy pozostawiać zacisków podłączonych do akumulatora.
6. Nie wykonuj więcej niż **3 prób rozruchu pod rząd**, gdyż może to spowodować przegrzanie i uszkodzenie urządzenia. Zachowaj **przerwę co najmniej 1 minuty** pomiędzy kolejnymi próbami. W przeciwnym razie zaciski mogą się przegrzać i odłączyć od urządzenia.
7. Prawidłowo podłączaj biegun dodatni i ujemny zacisków.
8. Trzymaj urządzenie z dala od dzieci.
9. Nie używaj urządzenia jako zabawki.
10. Przechowuj urządzenie w suchym miejscu.
11. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie.
12. Nie modyfikuj ani nie demontuj produktu. Może być naprawiany wyłącznie przez wykwalifikowanych techników.
13. Nie narażaj produktu na ekstremalnie wysoką temperaturę ani ogień.
14. Przed użyciem produktu zdejmij wszystkie metalowe przedmioty, takie jak pierścionki, bransoletki czy naszyjniki.
15. Nie upuszczaj produktu. W przypadku uszkodzenia należy zlecić diagnostykę i naprawę wykwalifikowanemu technikowi.
16. Używaj wyłącznie dołączonej ładowarki.
17. Nie uruchamiaj pojazdu, gdy urządzenie jest podłączone do ładowania.

Komponenty i funkcje

1. Wyjście USB 1: 5V / 2.4A	
2. Wyjście USB 2: 5V / 3A, 9V / 2A, 12V / 1.5A	
3. Wejście USB-C: 5V / 2A, 9V / 2A	
4. Wyjście EC5	
5. Przycisk „Boost” (wymuszonego rozruchu)	
6. Przycisk zasilania	
7. Przycisk sterowania lampą LED	
8. Wyświetlacz LCD	
9. Lampa LED	

Wskaźniki na ekranie LCD

	Wyświetlanie mocy	
	Wskaźnik gotowości do rozruchu	
	Wskaźnik wyjścia	
	Wskaźnik wejścia (ładowania)	
	Poziom naładowania w procentach	
	Odwrotne podłączenie zacisków	
	Ostrzeżenie o wysokiej temperaturze	
	Ostrzeżenie o niskiej temperaturze	
	Ostrzeżenie o niskim poziomie energii	

Opis funkcji

1. Wskaźnik ładowania

Podczas ładowania, po podłączeniu adaptera, na wyświetlaczu LED zapala się symbol ładowania **IN**, a wskaźnik procentowy miga. Po pełnym naładowaniu ekran wyświetla **100%**.

2. Wskaźnik naładowania

Po krótkim naciśnięciu przycisku zasilania włącza się wyświetlacz LED, uruchamia się wyjście USB, a ekran pokazuje aktualny poziom naładowania akumulatora.

Gdy poziom naładowania spadnie poniżej **30%**, zapala się pomarańczowa kontrolka ostrzegawcza, a skuteczność rozruchu jest wówczas obniżona.

3. Wykrywanie nieprawidłowego stanu zacisków

- Gdy zaciski zostaną podłączone odwrotnie, zapala się **czerwona kontrolka**
- Przy niskim napięciu kontrolka miga na **pomarańczowo**
- Przy zbyt wysokiej temperaturze zapala się na stałe **czerwona kontrolka**

4. Gotowość do pracy

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **START** przez 3 sekundy, aby włączyć wyjście EC5.
- Gdy wskaźnik zasilania i status **READY** zaświecą się stałym zielonym światłem – uruchom silnik samochodu.
- Zasilanie zostanie automatycznie odłączone po **30 sekundach**.

Instrukcja rozruchu pojazdu

1. Podłącz zaciski rozruchowe (czerwony do bieguna dodatniego, czarny do bieguna ujemnego akumulatora samochodu).
W tym momencie zapali się zielona kontrolka **READY**, urządzenie otworzy obwód wyjściowy.
2. Natychmiast uruchom pojazd. Po **40 sekundach** urządzenie automatycznie odetnie zasilanie zacisków.

Specyfikacja techniczna

Wymiary	232 mm x 104 mm x 46 mm
Waga	900 g
Pojemność	3.7 V, 36000 mAh
Wyjście 1	1: 5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A
Wyjście 2	2: 5V/2.1A
Wejście:	5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A
Prąd szczytowy	6000 A
Zakres temperatury pracy	-15°C ~ 60°C

Zawartość opakowania

- Wielofunkcyjne urządzenie rozruchowe 1 szt.
- Przewód rozruchowy 1 szt.
- Kabel USB-A / USB -C 1 szt.
- Ładowarka sieciowa 1 szt.
- Instrukcja obsługi 1 szt.
- Etui ochronne 1 szt.

Instrukcja obsługi

Ładowanie urządzenia rozruchowego

Podłącz urządzenie rozruchowe do zasilania sieciowego, aby naładować jego akumulator wewnętrzny.

Jak uruchomić samochód za pomocą urządzenia rozruchowego?

			
Krok 1: Włóż wtyczkę przewodów rozruchowych do gniazda urządzenia.	Krok 2: Podłącz czerwony zacisk (plus) do bieguna dodatniego akumulatora, a czarny zacisk (minus) do bieguna ujemnego akumulatora.	Krok 3: Po podłączeniu zacisków na wyświetlaczu pojawi się napięcie akumulatora samochodu oraz komunikat READY . Następnie uruchom silnik samochodu.	Krok 4: Po uruchomieniu silnika wyjmij wtyczkę przewodów z urządzenia i odłącz zaciski od akumulatora pojazdu.

MegaMarket S.A.

Strefowa 15
39-442 Chmielów
Polska

+48 798 532 532
kontakt@megamarket.pl
www.megamarket.pl