

Technaxx® * Instrukcja obsługi

Jump Starter 10000mAh TX-78

Zgodności dla tego urządzenia znajduje się pod poniższym linkiem internetowym:

www.technaxx.de/ (w pasku na dole "Konformitätserklärung"). Przed pierwszym użyciem urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi proszę. **Jeśli urządzenie posiada akumulator. To musi zostać w pełni naładowany przed pierwszym użyciem. UWAGA: Jeśli urządzenie nie jest użytkowane, to jego akumulator należy ładować co 2 do 3 miesiące!**

Numer telefonu do wsparcia technicznego: 01805 012643 (14 centów/minuta z niemieckiego telefonu stacjonarnego i 42 centów/minuta z sieci komórkowych). Email: support@technaxx.de

Ważne wskazówki * To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie dla samochodów (12V)!

- To urządzenie posiada 5 lampki kontrolne. Gdy świecą się co najwyżej 2 diody LED, NIE używać tego urządzenia do uruchamiania samochodu! Natomiast można go wykorzystać do ładowania urządzeń cyfrowych.
- Po trzeciej bezskutecznej próbie uruchomienia samochodu należy tego zaprzestać. Rozłączyć urządzenie, aby uniknąć uszkodzenia innych części samochodu.
- Sprawdzać zasilanie urządzenia 1x w miesiącu i także naładować je, aby upewnić się, czy może pracować w przypadku awarii.
- NIE używać tego urządzenia podczas jego ładowania. Może mieć wtedy zbyt słabą moc do rozruchu samochodu w sytuacji awaryjnej,
- Urządzenie wyłączy się automatycznie, gdy nie ładuje innych urządzeń zewnętrznych.

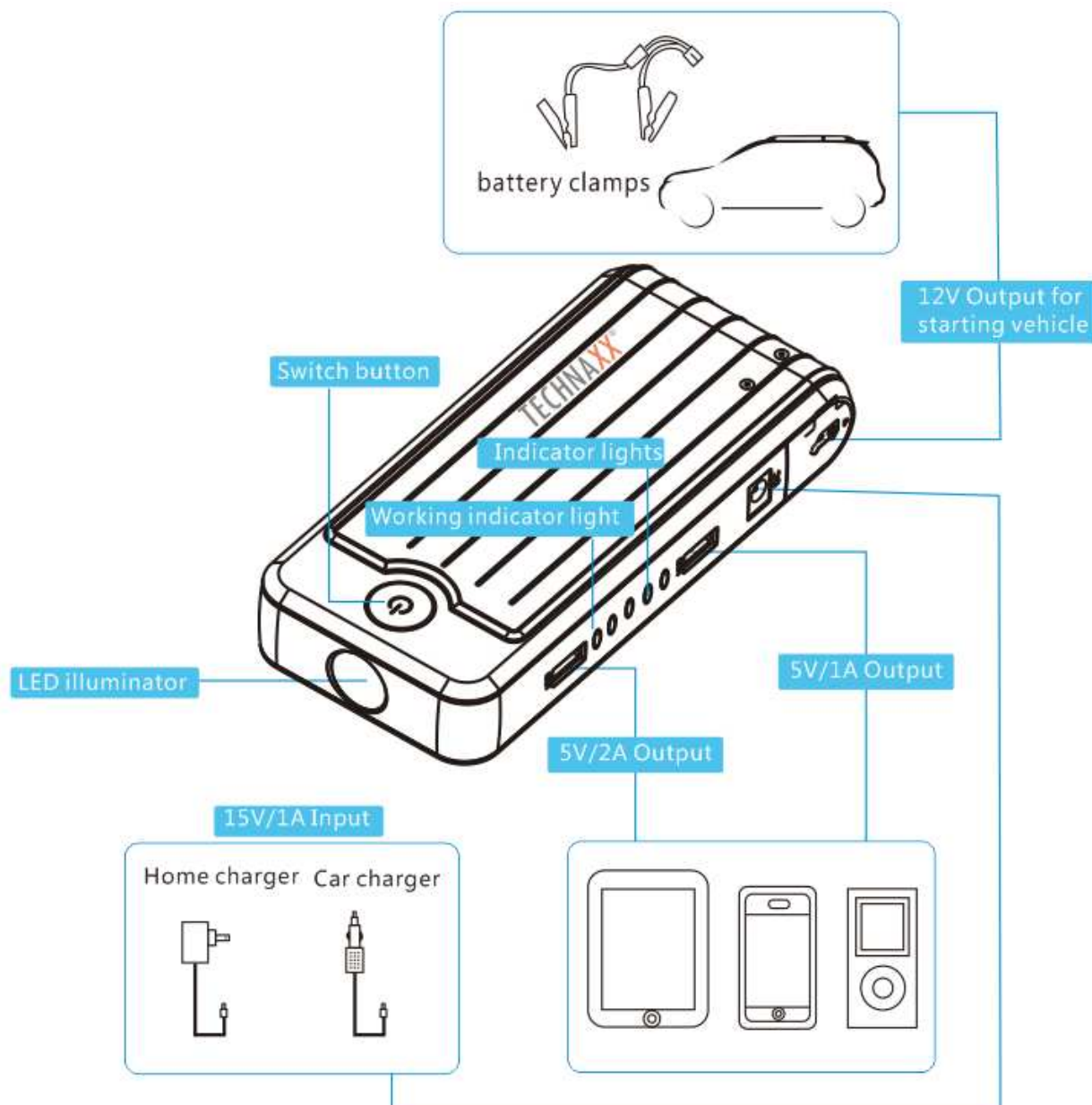
Funkcje

- Power Bank 3-w-1: Ładowanie (no. Smartfona, Tablet PC, itp.), Światło awaryjne, Jump Starter dla akumulatora samochodowego
- 2 wyjścia USB do jednoczesnego ładowania dwóch urządzeń
- Jump Start: samochody z silnikiem wysokoprężnym do 3L, z silnikiem benzynowym do 5L
- Wbudowane światło awaryjne z 3 efekty świetlne
- Kabel 4-w-1 wspiera złącze Micro USB & Mini USB & Lightning & złącze 30-pinowe
- Idealny rozmiar pasuje do wnętrza przedniej komory (schowek podręczny)

Specyfikacje techniczne

Jump Start wyjście	Wyjście 12V do uruchamiania samochodu
Prąd rozruchu / Prąd szczytowy	300A / 400A
Napięcie wejściowe	w domu 15V/1A, w samochodzie 12V/1A
Wyjście (porty USB)	5V/1A i 5V/2A
Zaciski akumulatora	Wejściowe: DC 10.8–15V 400A, Wyjście: DC 12V 400A
Akumulatora	Przenośny akumulator 10000mAh litowo-polimerowy 3.7V / 36,63Wh / Czas ładowania ~4 godzin
Gdy urządzenie jest w pełni naładowane, może ono naładować iPhone 6S ~3 razy	
Gdy urządzenie jest w pełni naładowane, może ono być używane ~200 razy	
Temperatura robocza	0°C aż do +60°C
Temperatura przechowywania	-10°C aż do +60°C
Waga / Wymiary	385g / (D) 16,5 x (S) 7,3 x (W) 2,8cm
Zawartość pakietu	Jump Starter 10000mAh TX-78, Kabel USB 4-w-1, Kabel ruzrusznika z zaciskami akumulatorowymi, Ładowarka domowa & samochodowa, Instrukcja obsługi
Zachować instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości lub udostępniania produktu ostrożnie. Zrób to samo z oryginalnych akcesoriów dla tego produktu. W przypadku gwarancji, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub ze sklepem, w którym zakupiono ten produkt. Gwarancja 2 lata	

Widok produktu



Battery clamps	Zaciski akumulatora
12V Output for starting vehicle	Wyjście 12V do uruchamiania pojazdu
Switch button	Przycisk wł./wył.
Indicator lights	LEDs stan pojemność (NIEBIESKI)
Working indicator light	LEDs stan naładowania (CZERWONY)
15V/1A Input	Wyjście 15V/1A
Home charger / Car charger	Ładowarka domowa / Ładowarka samochodowa
5V/2A USB output	Wyjście USB 5V/2A
5V/1A USB output	Wyjście USB 5V/1A

Przycisk przełączający i instrukcji dotyczące wskazania poziomu mocy

(1) Nacisnąć 1x przycisk PRZEŁĄCZ i sprawdzić moc równoważną i uruchomić produkt z obwodu.

(2) Nacisnąć przycisk PRZEŁĄCZ i przytrzymać na 2–3 sekundy w celu aktywacji migającej diody LED. Kolejno pojawiają się 3 tryby świateł LED (sygnał strobujący, SOS, szybkie miganie ostrzegawcze, wyłączenie). Nacisnij przycisk krótkie przełączenia w celu wyłączenia urządzenia. **Urządzenie to posiada inteligentne wyłączenie, oznacza to, że gdy jest w pełni naładowane i żadne inne urządzenie nie jest podłączone do niego do zewnętrznego ładowania, wtedy wyłącza się automatycznie w celu oszczędzania swojej energii.**

(3) LEDs stan pojemność → nacisnąć przycisk PRZEŁĄCZ. Wtedy zapalą się kontrolki zasilania. 5 LEDs są włączone NIEBIESKI, moc zrównoważona wynosi około ~100% → 4 LEDs są włączone NIEBIESKI i 1 LED CZERWONY, moc zrównoważona wynosi ~80% → 3 LEDs są włączone NIEBIESKI i 2 LEDs CZERWONY, moc zrównoważona wynosi około ~60% **(z tego statusu pojemności nie uruchomić samochód, skontaktuje się z TX-78!)** → 2 LEDs są włączone NIEBIESKI i 3 LEDs CZERWONY, moc zrównoważona wynosi ~40% → 1 LED są włączone NIEBIESKI i 4 LEDs CZERWONY, moc zrównoważona wynosi ~20% → 1 LED są włączone CZERWONY, moc zrównoważona wynosi ~10% → Światła LED to ma pojemność 0%

(4) LEDs stan naładowania → podłączyć ładowarkę do urządzenia i wtedy kontrolki zaczną migać. → 1.LED miga, poziom naładowania wynosi 0%-10% → 2 LED miga, poziom naładowania wynosi około 10%-20% → 3. LED miga, poziom naładowania wynosi około 20%-40% → 4. LED miga, poziom naładowania wynosi około 60%-80% → Gdy są włączone 5 kontrolki LED, urządzenie jest w pełni naładowane.

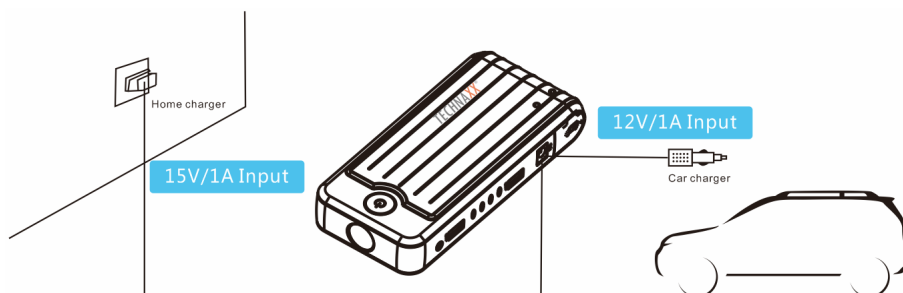
Power indicator lights	○○○○○	@○○○○	●@○○○	●●@○○	●●●@○	●●●●@	●●●●●
Corresponding power	0%	10%	≤20%	≤40%	≤60%	≤80%	100%
○ : OFF @ : Flash ● : ON							

Power indicator lights (LED) = LEDs stan pojemność

Corresponding power = Odpowiadający poziom naładowania

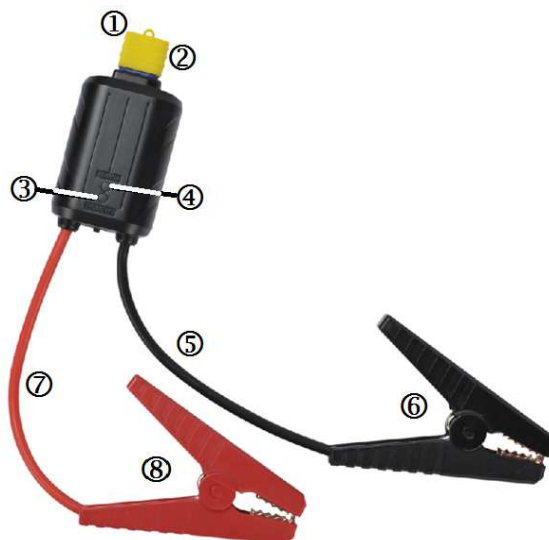
OFF / Flash / ON (światła) = WYŁ. / Miga / WŁ.

Do ładowania urządzenia użyć ładowarki domowej 15V/1A lub ładowarki samochodowej 12V/1A. Gdy wszystkie 5 kontrolki LED są włączone, oznacza to, że urządzenie jest w pełni naładowane). Odłączyć urządzenie, aby zaoszczędzić energię.



(5) Jump Start: sposób uruchamiania samochodu 12V

UWAGA: Podczas uruchamiania żadne urządzenie lub TX-78 (poprzez port USB). TX-78 powinien być zawsze $\geq 75\%$ obciążenia przy starcie (zabezpieczenia i życia rozszerzenie TX-78).



1	Cap odporne na wilgoć (żółty)	5	Przewód ujemny (kolor czarny)
2	Złącze EC5	6	Biegun ujemny (kolor czarny)
3	Zielony/Czerwony LED = "W Działaniu"	7	Przewód dodatni (kolor czerwony)
4	Niebieska LED = "Power"	8	Biegun dodatni (kolor czerwony)

Funkcje Jump Starter TX-78

● Kontrola stanu akumulatora samochodu:

Nie należy podłączać kabla rozruchowe do TX-78. Po pierwsze, należy podłączyć czerwony i czarny zacisk do bieguna dodatniego (+) i ujemny (-) zacisk akumulatora samochodowego.

→ "W Działaniu" (3) i "Power" LEDs (4) zapalają się w ciągu 5 sekund.

→ "W Działaniu" LED sygnalizuje stan naładowania: ZIELONY = Normalny; CZERWONY + ZIELONY = Słaba; CZERWONY migająca = Niska.

● Funkcje ostrzeżeń (zaciski są podłączone do TX-78 akumulatora samochodu):

→ Czerwone LED świeci i Buzzer robi Beap-Beap alarm, kiedy (+) i (-) bieguna zostały podłączone na odwrót, czy TX-78 sam jest uszkodzony.

→ Buzzer alarm i czerwone LED świeci, chociaż zaciski są prawidłowo podłączone do TX-78 i akumulatora samochodowego.

→→ Napięcie akumulatora samochodowego jest równe jest TX-78.

→→ Napięcie TX-78 ≤ 3 wskaźników. Oznacza to, że akumulator jest zbyt słaby, aby uruchomić samochód.

→→ Chociaż wyświetlacz napięcie TX-78 "w pełni załadowany" (4-5 LEDs są NIEBIESKI) wskazuje, że to kolejny powód, dla którego samochód nie uruchomi się.

● **Sprawdzić, czy zaciski, kable lub pudełko LED mogą mieć wady (zaciski są bądź podłączone TX-78 lub akumulatora):**

→ Jeśli dźwięk Buzzer jest słyszalny i CZERWONA LED zapala →→ zaciski, kable lub pudełko LED może mieć wadę →→→ WYKORZYSTANIE STOP:

→ Jeśli złącze EC5 jest podłączony do TX-78, ale nie korzystać z urządzenia, to początkowo przez 4 minuty w trybie gotowości, a następnie wyłącza się automatycznie.

Samochód z TX-78 start

→ Zacisk czerwony przewodu dodatniego (+) akumulatora samochodowego (maks. powieczchnia kontaktu).

→→ Zacisk czarny przewodu dodatniego (-) akumulatora samochodowego (maks. powieczchnia kontaktu).

→→→ Złącze EC5 podłączyć do gniazda EC5 z TX-78.

→→→→ Po podłączeniu NIEBIESKA LED "Power" zapala się (4) (~4 minuty).

→→→→→ Wkrótce po ZIELONY LED "W Działaniu" (3) zapala się automatycznie, a usłyszysz "tick...tick" dźwięk Buzzer. Teraz można uruchomić samochód.

→→→→→→ Po samochód został uruchomiony, najpierw rozwiązać TX-78 z zacisk. Następnie usunąć czarny zacisk, a następnie czerwony zacisk akumulatora samochodowego.

How to start a car

⊕ Positive

⊖ Negative



1) Connect the clamps to the battery



2) Insert the plug into the jump starter



3) Start the car



4) Disconnect the jump starter



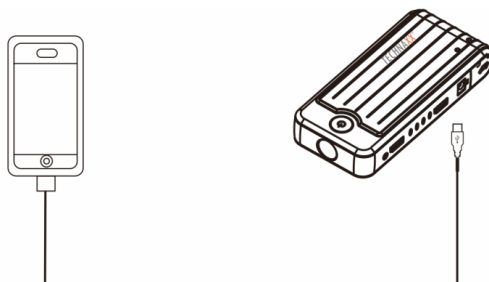
5) Remove the clamps

Sposób ładowania urządzenia cyfrowego, którego wejście wynosi 5V

→ Wybrać odpowiedni przewód danych ze złączem USB.

→→ Włożyć złącze USB do wyjścia 5V Jump Starter.

→→→ Drugi koniec przewodu danych podłączyć do urządzenia cyfrowego, a następnie nacisnąć przycisk przełączania, Zaświecą się kontrolki i rozpocznie się ładowanie.



W przypadku użycia wyjścia 5V do ładowania urządzeń cyfrowych, barwa diody LED jest CZERWONA.

Rozwiązywanie problemów

Brak reakcji z chwilą naciśnięcia przycisku przełączania na the Jump Starter TX-78 →

Przyczyna: prawdopodobnie niskie napięcie urządzenia Jump Starter TX-78 →

Rozwiązanie: podłączyć Jump Starter TX-78 do portu wejściowego 15V/1A w celu jgo naładowania.

Ostrzeżenia

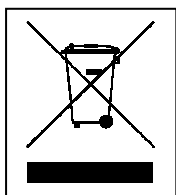
- Nie demontować urządzenia samemu (grozi utratą gwarancji). Stosować oryginalną ładowarkę domową do ponownego ładowania urządzenia.
- Sprawdzić, czy niebieska wtyczka przewodu jest mocno włożona w gniazdku urządzenia; inaczej urządzenie nie uruchomi pojazdu, a nawet może doprowadzić do stopienia się połączenia.
- Nie uruchamiać samochodu rozrusznikiem, gdy poziom naładowania jest poniżej 60% (palą się co najwyżej 3 kontrolki LED), aby uniknąć uszkodzenia. W ciągu 30 sek. odłączyć produkt po uruchomieniu samochodu. W przeciwnym razie może to być przyczyną wypadków. Gdy urządzenie ładuje się, nie używać go do uruchamiania samochodu. Ten produkt nie może być stale używany do uruchamiania pojazdu.
- Za każdym uruchomieniem przerwa pomiędzy nimi musi być dłuższa niż 30 sekund. Jeśli po 3 razach się to nie udaje, trzeba zaprzestać uruchamiania, aby nie uszkodzić urządzenia i uniknąć niebezpieczeństwa.
- To może spowodować poważne uszkodzenie podczas ciągłego rozruchu poprzez to urządzenie.
- Upewnić się, czy zaciski akumulatora są podłączone prawidłowo. Jeśli łącze akumulatora jest zardzewiałe lub zabrudzone, najpierw należy je wyczyścić; inaczej pojazdu nie można uruchamiać. Sprawdzić, czy czerwony zacisk łączy się z biegunem dodatnim, a zacisk czarny do bieguna ujemnego, nie podłączać w sposób odwrotny, gdyż może to uszkodzić samochód. Gdy niebieska wtyczka zacisków kabla akumulatora jest podłączona do urządzenia, tych dwóch zacisków nie podłączać tych dwóch zacisków.
- Trzymać urządzenie poza zasięgiem dzieci. Powinni je użytkować tylko dorośli.

Wskazówki dotyczące składowania w pomieszczeniach zamkniętych → Sprawdzić, czy nie ma dzieci. ● Upewnić się, że urządzenie jest daleko od ognia i czy temperatura jego powierzchni nie przekracza 60°C, aby uniknąć poważnych uszkodzeń czy spalenia. ● Sprawdzić, czy jest przechowywane w środowisku gazów niekorozyjnych. ● Sprawdzić, czy jest przechowywane w środowisku o temperaturze pomiędzy 15°C i 35°C, wtedy urządzenie zachowa swoją pierwotną sprawność przez 6 miesięcy.

Wskazówki dotyczące przechowywania w samochodzie → Wyjąć urządzenie z samochodu i przechowywać je w domu, gdy temperatura w samochodzie jest poza zakresem -10°C i 60°C, aby uniknąć poważnego uszkodzenia lub wybuchu. ● Sprawdzić, czy urządzenie jest w odpowiednim położeniu, aby uniknąć jego uszkodzenia spowodowanego uderzeniem.



Bezpieczeństwo i instrukcje dot. baterii: Trzymać baterie poza zasięgiem dzieci. Kiedy dziecko połknie baterię, skontaktować się z lekarzem lub natychmiastowo odwieźć dziecko do szpitala! Sprawdzić rozmieszczenie biegunów (+) i (-) w bateriach! Zawsze wymieniać wszystkie baterie. Nigdy nie korzystać ze starych i nowych baterii różnego typu razem. Nigdy nie powodować zwarcia, otwierać, deformować ani nie rozładowywać baterii! **Istnieje ryzyko obrażenia!** Nigdy nie wrzucać baterii do ognia! **Istnieje ryzyko eksplozji!**



Wskazówki dotyczące ochrony środowiska: Materiały opakowania utworzono z surowców wtórnych imożna poddać je recyklingowi. Nie usuwać starych urządzeń ani baterii z odpadami gospodarstwa domowego. **Czyszczenie:** Chronić urządzenie przed skażeniem i zanieczyszczeniami. Czyścić urządzenie wyłącznie miękką szmatką lub ścierką, nie używać materiałów szorstkich ani ściernych. **NIE** używać rozpuszczalników ani żrących środków czyszczących. Dokładnie wytrzeć urządzenie po czyszczeniu. **Dystrybutor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Niemcy