

Technaxx® * Podręcznik użytkownika Power bank rozruchowy TX-218 firmy Technaxx

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi i informacje dotyczące bezpieczeństwa.



Telefoniczna usługa pomocy technicznej: 01805 012643* (14 centów/minutę z niemieckiej sieci stacjonarnej i 42 centów/minutę z sieci komórkowych).

Bezpłatny e-mail: **support@technaxx.de**

* Infolinia czynna od pon. do pt. od 9:00 do 13:00 i od 14:00 do 17:00.

Prosimy o staranne zachowanie niniejszej instrukcji do wykorzystania w przyszłości lub do przekazania jej innym osobom. Zrób to samo z oryginalnymi akcesoriami do tego urządzenia. Jeśli istnieje gwarancja, skontaktuj się ze sprzedawcą lub sklepem, w którym kupiłeś produkt.

Ciesz się swoim urządzeniem * Podziel się swoimi doświadczeniami i opinią na jednym ze znanych portali internetowych.

Treść

Objaśnienie symboli ostrzegawczych i uwag	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Zagrożenie!	2
Wskazówki	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Instrukcje bezpieczeństwa	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Uwaga	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Charakterystyki	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Charakterystyki techniczne	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Jak uruchomić samochód za pomocą rozrusznika TX-218	7
Korzystanie z gniazda zasilacza samochodowego 12 V (2)	Fehler! Textmarke nicht definiert.

Deklaracja zgodnościFehler! Textmarke nicht definiert.

UtylizacjaFehler! Textmarke nicht definiert.

Objaśnienie symboli i uwag ostrzegawczych

	Ryzyko porażenia prądem Ten symbol oznacza, że części produktu znajdują się pod niebezpiecznym napięciem o wartości wystarczającej do stworzenia ryzyka porażenia prądem.
	Ostrzeżenie Ten symbol służy do wskazania instrukcji bezpieczeństwa lub zwrócenia uwagi na pewne zagrożenia i ryzyka.
	Ten symbol służy do wskazania dodatkowych informacji lub ważnych uwag.

Zagrożenie!

Podczas korzystania z urządzenia należy przestrzegać pewnych środków ostrożności, aby uniknąć obrażeń i uszkodzeń. Uważnie przeczytaj pełną instrukcję obsługi i zasady bezpieczeństwa. Niniejszą instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, aby informacje były zawsze dostępne. Jeśli przekazujesz urządzenie innej osobie, przełącz również tę instrukcję obsługi i instrukcje bezpieczeństwa. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia lub wypadki spowodowane nieprzestrzeganiem tych instrukcji i instrukcji bezpieczeństwa. Nie używaj tego urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak ogień lub piece. Unikaj kontaktu z jakąkolwiek cieczą. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie ani nie zamocz go. Nie używaj tego urządzenia w deszczu lub w mokrych warunkach. Nie używaj tego urządzenia w środowisku o silnych polach elektryczności statycznej/magnetycznych. Nigdy nie demontuj urządzenia i nie przekłuwaj go ostrymi przedmiotami. Nie wkładaj metalowych przedmiotów do urządzenia, ponieważ stwarza to ryzyko porażenia prądem i może spowodować nieodwracalne uszkodzenie urządzenia. Nie używaj żadnych nieoficjalnych elementów ani akcesoriów. Skonsultuj się ze sprzedawcą w celu uzyskania porady dotyczącej wymiany części

lub akcesoriów. Podczas korzystania z urządzenia należy ściśle przestrzegać temperatury otoczenia określonej w niniejszej instrukcji obsługi. Zbyt wysoka temperatura może spowodować pożar lub wybuch; jeśli temperatura jest zbyt niska, wydajność urządzenia może ulec znacznemu zmniejszeniu lub może przestać działać. Nie kłaść na urządzeniu ciężkich przedmiotów. Podczas użytkowania nie należy na siłę blokować pracy wentylatora oraz nie umieszczać urządzenia w niewentylowanym lub zakurzonej miejscu. Podczas korzystania z urządzenia unikaj wstrząsów, upadków i silnych wibracji. W przypadku silnego wstrząsu zewnętrznego natychmiast wyłącz zasilanie i przestań korzystać z urządzenia. Upewnij się, że urządzenie jest bezpiecznie zabezpieczone podczas transportu, aby uniknąć wibracji i wstrząsów. Jeśli urządzenie przypadkowo wpadnie do wody podczas użytkowania, umieść je w bezpiecznym i otwartym miejscu i trzymaj z dala od wody, aż całkowicie wyschnie. W przypadku zapalenia się urządzenia zalecamy użycie gaśnicy w następującej kolejności: piasek, tkanina gaśnicza, suche chemikalia, a na końcu gaśnica na dwutlenek węgla. Użyj suchej szmatki, aby usunąć brud z portów urządzenia. Umieść urządzenie na równej powierzchni, aby zapobiec przewróceniu się uszkodzeń. Jeśli urządzenie zostanie upuszczone i poważnie uszkodzone, natychmiast je wyłącz, umieść baterię w otwartym miejscu, z dala od łatwopalnych przedmiotów i ludzi, a następnie zutylizuj ją zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami. Przechowuj urządzenie poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

Wskazówki

- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku prywatnego, a nie komercyjnego.
- Używaj tego urządzenia tylko w sposób opisany w niniejszej instrukcji obsługi.
- Nie zanurzaj żadnej części urządzenia w wodzie lub innej cieczy.
- Nie dotykaj urządzenia mokrymi rękami.
- Podczas odłączania kabla zawsze ciągnij za wtyczkę. Nie ciągnij za sam kabel
- Nie zostawiaj kabla na krawędzi stołu lub powierzchni roboczej.
- Unikaj kontaktu urządzenia z gorącymi powierzchniami.
- Trzymaj urządzenie z dala od źródeł ciepła, aby uniknąć deformacji plastikowych części.

Instrukcje bezpieczeństwa



- Dzieci nie mogą bawić się ani korzystać ze sprzętu.
- Dzieci bez nadzoru nie mogą czyścić sprzętu ani wykonywać prac konserwacyjnych na poziomie użytkownika.
- Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar

i/lub poważne obrażenia. ● Sprzęt i materiał opakowaniowy nie są zabawkami. ● Nie pozwalaj dzieciom bawić się plastikowymi torbami, folią i małymi częściami. ● Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia lub uduszenia! ● Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku prywatnego. ● Używaj urządzenia tylko w pomieszczeniach lub w suchych warunkach. ● Trzymaj dzieci i osoby postronne z dala od miejsca pracy. ● Nie używaj urządzenia w mokrym lub wilgotnym otoczeniu. ● Zadbaj o odpowiednie oświetlenie ● Przechowuj urządzenie w suchym, bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci. ● **Nie przenoś urządzenia z...** ● Przed użyciem upewnij się, że urządzenie i wszystkie kable są w idealnym stanie. ● Jeśli kabel jest uszkodzony, zleć jego wymianę autoryzowanemu warsztatowi specjalistycznemu. ● Nie próbuj samodzielnie dokonywać napraw. ● Zawsze odłączaj urządzenie od sieci. ● Utrzymuj wszystkie otwory wentylacyjne w czystości. Nie łącz ze sobą dwóch zacisków. Może to prowadzić do niebezpiecznych wypadków!

Ważne wskazówki * To urządzenie jest odpowiednie tylko dla SAMOCHODÓW z bateriami (12 V)!

To urządzenie ma 4 wskaźniki świetlne (= diody LED). Jeśli świecą się tylko 2 lub mniej diod LED, nie zalecamy używania urządzenia rozruchowego, ponieważ może on nie mieć wystarczającej mocy do uruchomienia pojazdu. Jeśli spróbujesz uruchomić samochód więcej niż 3 razy bez powodzenia, przestań go uruchamiać. Odłącz urządzenie, aby nie uszkodzić innych części samochodu. Raz w miesiącu sprawdzaj zasilanie urządzenia i naładuj je, aby upewnić się, że może działać w sytuacjach awaryjnych. Urządzenie wyłącza się automatycznie, jeśli nie obciąża innych urządzeń zewnętrznych.

Wskazówki dotyczące przechowywania w pomieszczeniu→ Upewnij się, że urządzenie jest poza zasięgiem dzieci. ● Upewnij się, że urządzenie znajduje się z dala od ognia i obiektu, którego temperatura powierzchni przekracza 60°C, aby uniknąć poważnych uszkodzeń lub poparzeń. ● Upewnij się, że urządzenie jest przechowywane w środowisku, w którym nie ma agresywnego gazu. ● Upewnij się, że urządzenie jest przechowywane w temperaturze od 15°C do 35°C, wtedy będzie działać przez 6 miesięcy.

Wskazówki dotyczące przechowywania w samochodzie→ Aby zapobiec poważnym uszkodzeniom lub wybuchowi, wyjmij urządzenie i przechowuj je w pomieszczeniu, gdy temperatura wewnątrz samochodu nie mieści się w zakresie od 0°C do 60°C. ● Upewnij się, że urządzenie

znajduje się w odpowiedniej pozycji, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych uderzeniami.

Ostrzeżenie



● Nie łącz ze sobą dwóch zacisków, może to prowadzić do niebezpiecznych konsekwencji! ● Zawsze zachowaj ostrożność podczas korzystania z urządzenia. ● Nie używaj urządzenia w środowiskach zagrożonych wybuchem, takich jak łatwopalne ciecze, gazy lub pyły ● Nie modyfikuj ani nie demontuj urządzenia rozruchowego. Nie wystawiaj go na działanie ciepła. ● Nie przechowuj urządzenia w miejscach, w których temperatura może przekroczyć 45°C. ● Ładuj urządzenie tylko w temperaturze otoczenia od 0°C do 40°C. ● Ładuj urządzenie tylko za pomocą ładowarki dołączonej do zestawu. ● W ekstremalnych warunkach z akumulatora może wyciekać płyn. Ostrożnie wytrzyj płyn ściereczką i unikaj kontaktu ze skórą lub oczami, natychmiast spłucz czystą wodą i skonsultuj się z lekarzem ● Po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie zutylizuj w sposób przyjazny dla środowiska.

Charakterystyki

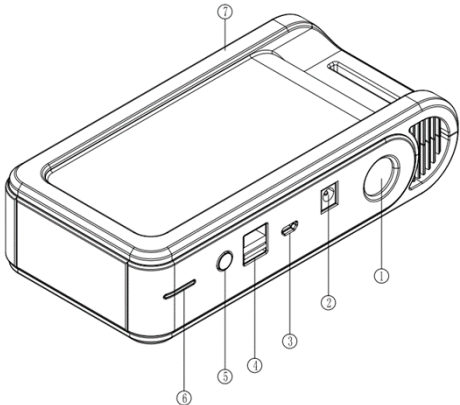
● Rozrusznik z akumulatorem litowo-żelazowo-fosforanowym 12000 mAh i power bankiem ● Uruchamianie silników benzynowych do 4,0 L/diesla do 2,5 L ● Wyjścia USB-A do ładowania urządzeń mobilnych (np. telefonów komórkowych, tabletów, laptopów lub aparatów fotograficznych) ● Wskaźnik naładowania ● Temperatura pracy od -20°C do +60°C ● Puste gniazdo na zasilacz samochodowy ● Lampka robocza LED ● Ochrona przed przeładowaniem i nadmiernym rozładowaniem, bezpiecznikiem i odwrotną polaryzacją

Charakterystyki techniczne

Wyjście rozrusznika rozruchowego	Wyjście 12 V do uruchamiania samochodu
Prąd rozruchowy / Prąd szczytowy	Prąd rozruchowy 350 A, max. 500 A
Zalecany do rozruchu takich samochodów	Rozruch silników benzynowych do 4,0 l / silników diesla do 2,5 l
Pojemność baterii	Bateria litowo-żelazowo-fosforanowa o pojemności 12000 mAh
Napięcie wejściowe	W domu 5V DC/1A, w

	samochodzie 12V DC/1A.
Wyjście (porty USB)	Wyjście (porty USB) 1 port xUSB-A 5V, 2A, 1 port xUSB-A 5V, 1A, wyjście Hollow 5521 z maks. 12 V 8A
Wejście	Micro USB 5V / 1A
Dioda LED	Lampa robocza LED z różnymi funkcjami
Temperatura pracy	od -20°C do +60°C
Waga/wymiary	860g/ 19x9x4.8cm
Zawartość opakowania	Zawartość opakowania Urządzenie rozruchowe Technaxx TX-218, Smart Clamp, ładowarka sieciowa, kabel USB, zasilacz samochodowy, instrukcja obsługi

Przegląd urządzenia

	1	Dioda LED
	2	Wyjście DC 12V 8A maks.
	3	Wejście DC 5V 1A maks. (Micro USB)
	4	Wyjście DC 5V 2A maks. (USB-A)
	5	Przycisk zasilania
	6	Wskaźnik stanu baterii
	7	Wyjście DC do uruchamiania silnika

Ładowanie urządzenia

Wskaźniki świetlne

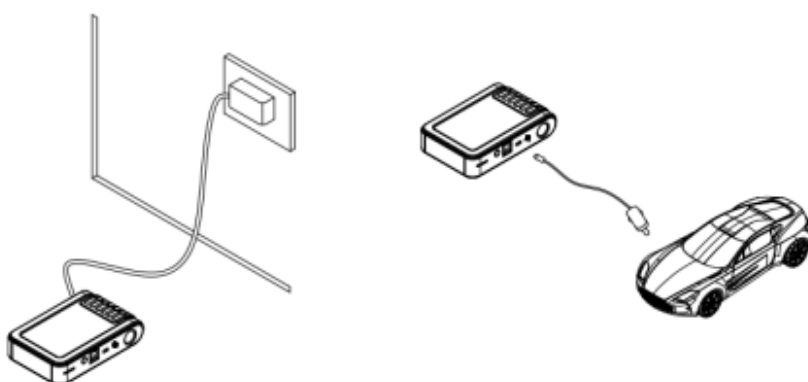
Naciśnij przycisk zasilania, aby sprawdzić pojemność rozrusznika

Wskaźniki świetlne	Brak	1 dioda	2 diody	3 diody	4 diody
Pojemność baterii	0%	25%	50%	75%	100%

Podczas ładowania wskaźniki będą migać. Liczba stałych wskaźników wskazuje pojemność akumulatora rozruchowego. Gdy bateria jest w pełni naładowana, wskaźniki świecą w sposób ciągły.

Niezależne ładowanie rozrusznika:

1. Włóż adapter domowy do uniwersalnego gniazdka.
 2. Podłącz port wejściowy 5 V / 1 A DC rozrusznika do końca adaptera domowego.
-
1. Podłącz zasilacz samochodowy do gniazda zapalniczki.
 2. Podłącz port wejściowy DC 5 V / 1 A rozrusznika do końca zasilacza samochodowego.



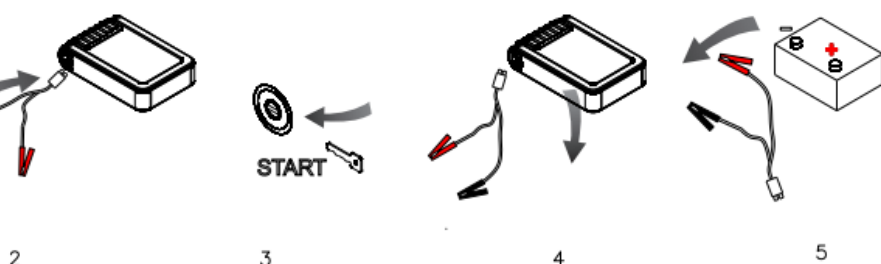
Instrukcje dotyczące przycisku zasilania i wskazania zasilania

- (1) Naciśnij raz przycisk zasilania, sprawdź bilans mocy i uruchom urządzenie.
- (2) Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy, aby włączyć diodę LED.
- (3) Kontrola zasilania → Naciśnij przycisk zasilania. Następnie zaświecą się wskaźniki zasilania. → diody LED świecą na NIEBIESKO, zrównoważona moc wynosi około 100% → 3 diody LED świecą na niebiesko, a 1 dioda jest wyłączona, zrównoważona moc wynosi około 75% (z tego stanu pojemności nie uruchamiaj samochodu z TX-218 więcej!) → 2 diody LED świecą na NIEBIESKO i 2 diody LED są WYŁĄCZONE, moc balansu wynosi około 50%, 1 dioda LED jest NIEBIESKA, a 3 diody LED są WYŁĄCZONE, moc balansu wynosi około 25%, jedna dioda LED jest wyłączona, zasilanie balansu wynosi około 0%.

Jak uruchomić samochód za pomocą rozrusznika TX-218 **!Ostrzeżenie!**

1. Upewnij się, że liczba działek wskaźnika jest nie mniejsza niż 3.

2. Podłącz czerwony zacisk akumulatora do dodatniego zacisku akumulatora samochodowego, a czarny zacisk do ujemnego zacisku.
3. Włóż przewód kabla rozruchowego do gniazda rozrusznika.
4. Uruchom samochód.
5. Po uruchomieniu samochodu odłącz kabel od rozrusznika awaryjnego i odłącz czerwone i czarne zaciski akumulatora od zacisków akumulatora samochodowego na 30 sekund.
6. Nie wyłączaj silnika samochodu.



Korzystanie z gniazda zasilacza samochodowego 12V (2)

Podłącz kabel przełącznika do portu wyjściowego 12 B/8 A.

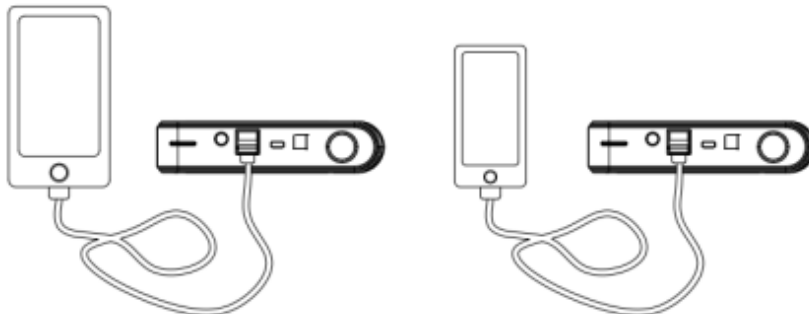
Podłącz urządzenie 12 V do gniazdko 12 V.

Naciśnij przycisk przełącznika, aby włączyć zasilanie urządzenia.

Uwaga: Użyj adaptera gniazda zapalniczki, aby podłączyć urządzenia elektryczne 12 V do 8 A DC z wtyczką.

Do ładowania telefonu komórkowego lub tabletu

1. Podłącz kabel przełącznika B do wyjścia USB 5V-1A/2A.
2. Wybierz odpowiednie złącze dla telefonu komórkowego lub tabletu i użyj go



Często zadawane pytania i odpowiedzi

P1: Jak wyłączyć to urządzenie?

O1: To urządzenie wyłączy się automatycznie, jeśli nie będzie obciążenia przez 20 sekund.

P2: Ile czasu zajmie pełne naładowanie mojego telefonu komórkowego przez to urządzenie?

O2: Na przykład: pojemność baterii 2500 mAh: 1A (2-3 godziny) 2A (1-2 godziny)

P3: Ile razy to urządzenie może uruchomić samochód przy pełnym naładowaniu?

O3: około 20 razy (silnik $\leq 2,0l$)

P4: Jak długo trwa ładowanie baterii?

O4: 3-6 miesięcy, ale zalecamy ładowanie co 1-2 miesiące.

Deklaracja zgodności



Deklarację zgodności UE można uzyskać pod następującym adresem: www.technaxx.de/ (w rubryce „Deklaracja zgodności”).

Utylizacja



Utylizacja opakowania. Podczas utylizacji sortuj materiały opakowaniowe według rodzaju.

Wyrzuć tekturę i papier do kosza na surowce wtórne. Folię należy przekazać do skupu surowców wtórnych.



Utylizacja starego sprzętu (Dotyczy Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z selektywną zbiórką (recykling). Starego sprzętu nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi! Zgodnie z prawem każdy konsument jest zobowiązany do utylizacji starego sprzętu, który nie może już być używany, oddzielnie od odpadów domowych, na przykład w punkcie zbiórki w swojej gminie lub okręgu. Gwarantuje to, że stare urządzenia są odpowiednio poddawane recyklingowi i unikają negatywnego wpływu na środowisko. Z tego powodu urządzenia elektryczne są oznaczone pokazanym tutaj symbolem.



Baterii i akumulatorów nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi! Zgodnie z prawem, jako konsument jesteś zobowiązany do pozbycia się wszystkich baterii i akumulatorów, niezależnie od tego, czy zawierają szkodliwe substancje*, w punkcie zbiórki w Twoim mieście lub u sprzedawcy, aby zapewnić, że baterie mogą być utylizowane w sposób przyjazny dla środowiska. * oznaczono: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów. Zwróć urządzenie do punktu zbiórki z zainstalowaną w pełni rozładowaną baterią!

Wyprodukowano w Chinach

Dystrybutor:

Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG

Konrad-Zuse-Ring 16-18,

61137 Scheneck, Niemcy

