

Technaxx® * Návod k obsluze

Auto Truck Jump Starter 30000mAh TX-121

Prohlášení o shodě pro tento výrobek je k dispozici na: www.technaxx.de/ (v liště "Konformitätserklärung" dole). Před prvním použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k obsluze prosím.

Číslo servisního telefonu technické podpory: 01805 012643 (14 centů/min z pevné linky v Německu a 42 centů/min z mobilních sítí).

Email zdarma: support@technaxx.de

Tento výrobek má dobíjecí baterii. Musí být před prvním použitím úplně nabitá. POZNÁMKA: Pokud přístroj nepoužíváte, dobijte jeho baterii každé 2-3 měsíce!

Uschovejte tento návod k obsluze pro budoucí použití nebo sdílení produktu opatrně. Udělat to samé s originálními doplňky pro tento produkt. V případě záruky, obraťte se na prodejce nebo obchod, kde jste tento výrobek zakoupili.

Záruka 2 roky

Užijte si vašeho výrobku. Sdílejte své zkušenosti a názory na jednom z dobře známých internetových portálů.

Důležité: toto zařízení je vhodné pro vozidla (12V & 24V)!

- Toto zařízení obsahuje procento displejem. Jestliže svítí pouze 60% nebo méně, pak **NEPOUŽÍVEJTE** toto zařízení ke startování vozidla ! Můžete ho ale použít k dobíjení digitálních zařízení.
- Přestaňte startovat auto, jestliže jste provedli více než 3 neúspěšné pokusy. Odpojte zařízení, abyste zabránili poškození ostatních částí automobilu.
- Zkontrolujte 1x měsíčně nabití zařízení a taky ho dobijte, abyste zajistili jeho funkčnost v nouzovém případě.
- **NEPOUŽÍVEJTE** zařízení po celý čas dobíjení. Možná pak nebude mít dostatečnou kapacitu pro startování vozidla v nouzové situaci.
- Zařízení se automaticky vypne, když nenabíjí jiná externí zařízení.

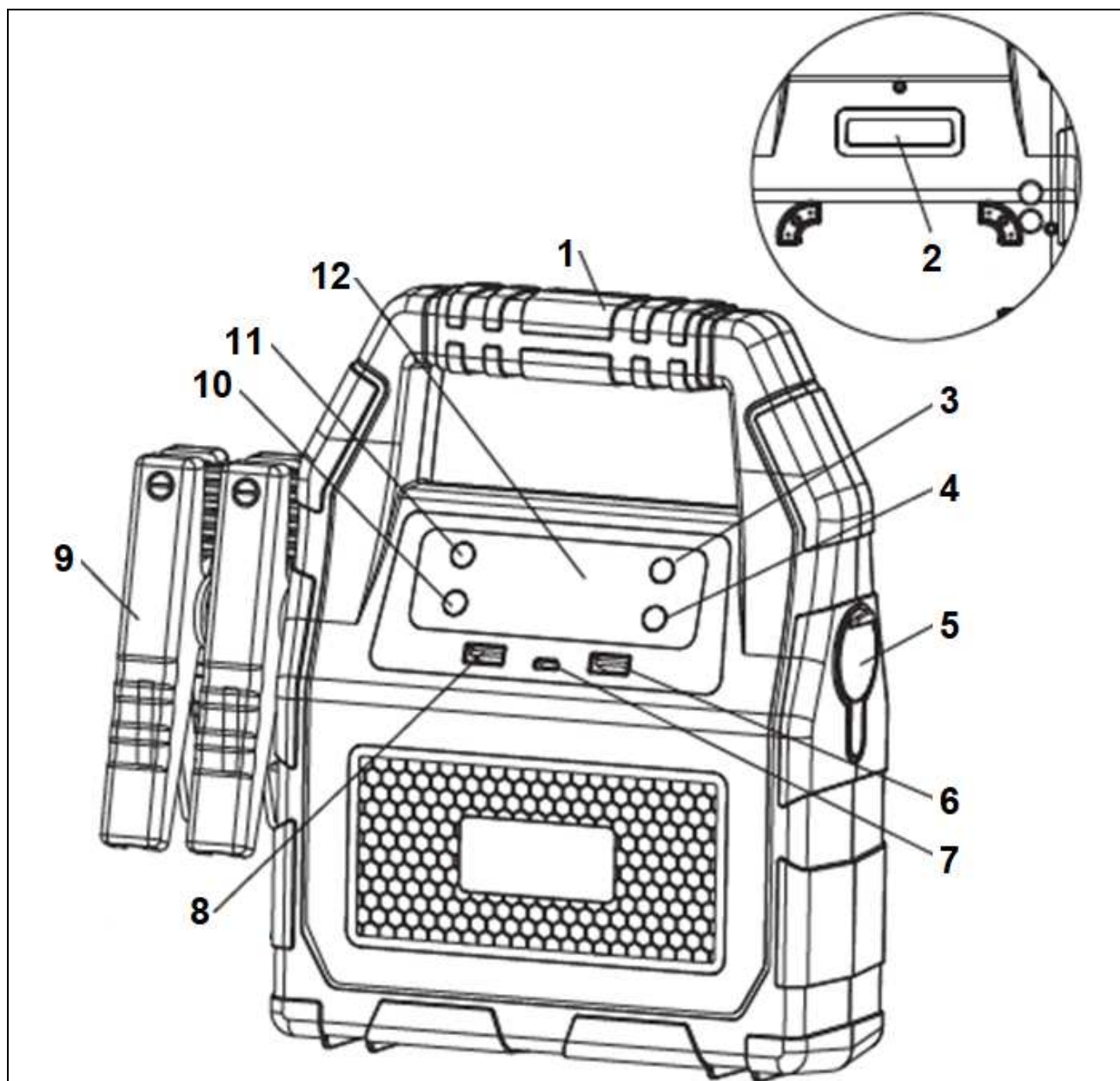
Vlastnosti

- Powerbanka 3-v-1: Jump Starter pro startování auta, Nabíjení (např. Chytrého telefonu/Tabletu/PC/atd.) & Nouzové/Pracovní světlo
- 12V/24V Jump Starter: dieselová auta do 13L motoru, benzín auto do 8L motoru
- Integrované nouzové světlo (3 světelné efekty)
- Ochrana před přetížením, přepětím, zkratu & zpětné zástrčce
- 30000mAh baterie lithiová-polymerová
- 2x USB výstupy pro souběžné dobíjení dvou zařízení
- Napájení pomocí 12V zásuvkou zapalovače cigaret

Technická specifikace

Výstup startéru (svorky)	12/24V výstup pro startování auta
Spouštěcí proud	12V/450A; 24V/450A
Špičkový proud	12V/1000A; 24V/1000A
Doporučená vozidla	Dieselové motory do 13L; Benzinové motory do 8L
Napájení	Vestavěná dobíjecí Li-polymerová baterie 7x 4000mAh celkem 25,9V / 103,6Wh (reálná) / doba nabíjení ~6–7 hodin
LED	3W, 270lm, 6500–7500K
Vstupní napětí (Rychlé nabíjení)	Micro USB: 5V/2A; 9V/2A; 12V/1.5A
Výstup	USB: 5V/1,0A, USB: 5V/2,1A, Zásuvka zapalovače cigaret: 12V/10A
Provozní teplota	–20°C až +60°C
Skladovací teplota	–10°C až +60°C
Hmotnost / rozměry	2,3kg / (D) 24,8 x (Š) 24,8 x (V) 9,6cm
Obsah balení	Auto Truck Jump Starter 30000mAh TX-121, Micro USB nabíjecí kabel, USB napájecí adaptér, Návod k obsluze

Přehled výrobku



1	Rukojeť	7	Rychlé nabíjení Micro USB (vstup)
2	LED blikající (zpět)	8	USB 5V/1A (výstup)
3	12V tlačítko	9	Svorky na akumulátor
4	24V tlačítko	10	Tlačítko LED (zapnout / vypnout)
5	12V/10A zásuvka zapalovače cigaret	11	Tlačítko SWITCH
6	USB 5V/1A (výstup)	12	LCD displej

Nabíjení

Poprvé před použitím nabijte TX-121 přibližně 6–7 hodin pomocí dodaného USB adaptéru (kabel USB to Micro USB).

Zapojte kabel nabíječky USB do libovolného pracovního portu USB nebo napájecího adaptéru USB do zásuvky. Připojte Micro USB k vstupnímu portu 5V/9V/12V TX-121. Pokud procento na displeji ukazuje 100% (to znamená, že zařízení je plně nabité), odpojte zařízení, aby se šetřila energie. Displej se automaticky vypne, když není zařízení po úplném nabití odpojeno.

Vypínač a indikace kapacity

→ Pro spuštění výrobku stiskněte 1x tlačítko SWITCH. Displej se zapne a zobrazí aktuální stav baterie v procentech.

→→ Pro aktivaci LED stiskněte tlačítko LED (zapnout / vypnout). 3 režimy LED světél následují v uvedeném pořadí (trvale svítící LED, rychlé blikání LED, SOS, vypnuto). Krátkým stiskem tlačítka LED (zapnout / vypnout) přepnete mezi režimy.

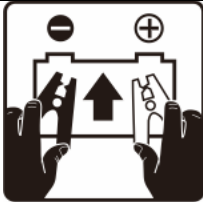

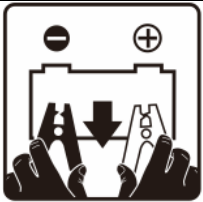
Jak nastartovat vozidlo s TX-121

VÝSTRAHA!

- Správně připojeno: na displeji se zobrazí zpráva „jump start ready(start připraven)“
- Nesprávně připojeno: displej bliká a zobrazuje „warning clamps reversed(výstražné svorky obrácené)“
- Pokud po dobu 30 sekund není detekována žádná baterie, zařízení se automaticky vypne.
- **Netiskněte** tlačítko 12V/24V, pokud svorky nejsou připojeny k baterii. Když se na displeji zobrazí nápis „jump start ready(start připraven)“, svorky jsou pod napětím. **Nedržte** svorky najednou a způsobíte krátký zkrat.

Poznámka: Pokud dojde ke zkratu, na displeji se zobrazí „short circuit“ (zkrat).

UPOZORNĚNÍ: Během procesu startování vozidla s TX-121 ani přes USB/cigaretový konektor nezapojujte žádná další zařízení, ani nabíjejte TX-121. Chcete-li chránit TX-121 a udržet jeho dlouhou životnost, ujistěte se, že výkon TX-121 je vždy při použití vozidla $\geq 60\%$.

⊕ Pozitivní		⊖ Negativní	
			
1.	2. start vozidla	3.	

Zaprvé (1.) → červenou svorku umístěte na kladný pól (+) autobaterie (maximální kontaktní plocha). černou svorku umístěte na negativní pól (–) autobaterie (maximální kontaktní plocha).

Zadruhé (2.) →→ nastartujte auto (mělo by se stát 30 sek.–1 min. po připojení svorek).

Zatřetí (3.) →→→ odstranit první černou svorku záporného pólu (–) z autobaterie. **Potom**, odpojte červenou svorku od kladného pólu (+) z autobaterie.

Popis displeje LCD

CHARGING	LIGHT FLASH SOS
BATTERY	USB1 USB2 ON
□□□	12V 24V
□□□%	JUMP START READY
LOW BATTERY RECHARGE NOW	OUTPUTS LOCKED
WARNING CLAMPS REVERSED	
SHORT CIRCUIT	
CHECK ALL CONNECTIONS	

A. NABÍJECÍ BATERIE XXX%

TX-121 zobrazuje "BATTERY(BATERIE)" (nabití). XXX% indikuje zbývající kapacitu baterie; 100%, označuje plný výkon. "CHARGING(NABÍJENÍ)" se zobrazí, když je TX-121 právě připojen k nabíjení.

B. LIGHT, FLASH, SOS (SVĚTLO, BLIKÁ, SOS)

TX-121 zobrazuje režim „SVĚTLO, BLIKÁ, SOS“, ve kterém se nacházíte, zatímco stisknete tlačítko LED (zapnout / vypnout).

C. USB1 USB2 ON

Když se na displeji zobrazí „USB1 USB2 ON“ (USB1 USB2 ON), lze porty USB použít k nabíjení externích zařízení.

D. 12V / 24V

→ Napětí baterie vozidla je nižší než 3V. Stiskněte tlačítko 12V/24V. Počkejte, až se na displeji zobrazí 12V/24V JUMP START READY (12V/24V JUMP STARTÉR) a poté nastartujte motor. [12V/24V = pokud je autobaterie prázdná, stiskem tohoto tlačítka manuálně zapnete vozidlo, pokud má TX-121 kapacitu nabití více než 60%.]

Poznámka: V tomto režimu svorky jsou pod napětím. **Nedržte** svorky najednou a způsobíte krátký zkrat. A **NIKDY** nepoužívejte TX-121 na živých tvorech!

E. 12V/24V JUMP START READY(12V/24V JUMP STARTÉR PŘIPRAVEN)

→ spojení je správné a okruh funguje (= přímý start) → nastartujte motor.

F. ZABLOKOVANÉ VÝSTUPY

→ Uzamčení výstupů: ● po čtyřech pokusech o nastartování vozu bez úspěchu & ● když přístroj detekuje zkrat.

→→ v obou případech přístroj zablokuje všechny výstupy po dobu 120 sekund. Musíte sejmout svorky a počkat, až je časovač připraven.

G. BATERIE MÁLO NABITÁ

Když je na displeji zobrazeno "BATTERY LOW RECHARGE" (BATERIE MÁLO NABITÁ), má TX-121 nízkou energii a vyžaduje nabíjení.

H. VÝSTRAŽNÉ SPOJKY ZKONTROLUJTE VŠECHNA SPOJENÍ

→ Displej bliká z důvodu nesprávného připojení → opravte svorky baterie: připojte červenou svorku ke kladnému pólu baterie a černou svorku k zápornému pólu baterie. Počkejte, až se na displeji zobrazí 12V/24V JUMP START READY(12V/24V JUMP STARTÉR PŘIPRAVEN) pro nastartování motoru.

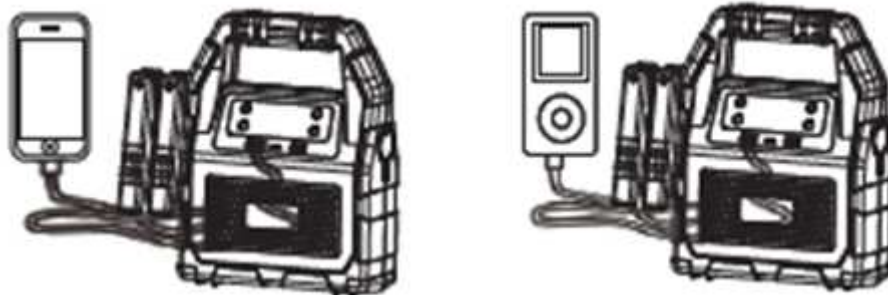
I. VAROVÁNÍ ZKRAT ZKONTROLUJTE VŠECHNA SPOJENÍ

→ se zobrazí, je-li autobaterie vadná a má vnitřní zkrat nebo
→ se zobrazí, kladné a záporné svorky jsou navzájem spojeny.

Poznámka: Nepřipojujte svorky kovem, jako je karoserie, a stiskněte tlačítko 12V/24V, což může poškodit vaše auto a zejména TX-121!

Jak nabíjet digitální zařízení, jehož vstup je 5V

→ Zvolte vhodný datový kabel s USB konektorem
→→ Zapojte USB konektor do 5V USBvýstupu zařízení TX-121.
→→→ Druhý konec datového kabelu připojte k digitálnímu zařízení, které je třeba nabíjet. Poté stiskněte tlačítko SWITCH. TX-121 rozpoznává vhodné parametry elektronického výrobku. Rozsvítí se kontrolky a začne nabíjení.



Nabíjení smartphone

Kapacita	Doba nabíjení Power banka	iPhone X / iPhone 8	Huawei Mate 20 / Huawei P20	Galaxy S8, S9
30000mAh	~6–7 hodiny	~9 krát	~6 krát	~7 krát

Zdroj napájení → 12V zařízení/produkt s konektorem zapalovače cigaret: Připojte zařízení přímo do zásuvky 12V/10A zapalovače cigaret. Stiskněte tlačítko SWITCH na TX-121 pro napájení přístroje

Často kladené otázky

- Jak TX-121 identifikuje, že auto je 12V nebo 24V?
→ Startovací startér může automaticky rozpoznat, že je normální, ale když jsou autobaterie pod nízkým napětím, měli byste stisknout 12V/24V switch (spínač) 3 sekundy (pozor na odpovídající volt, který vaše vozidlo používá).
- Jak vypnout TX-121?
→ TX-121 se vypne automaticky, když není připojeno žádné zatížení nebo není dokončeno nabíjení.
- Jak dlouho lze skladovat baterii?
→ cca 6–12 měsíců. Doporučujeme však dobíjení každé 2–3 měsíce.
- Jak dlouhá je životnost TX-121? → cca 3–5 let.
- Kolikrát může TX-121 startovat vozidlo, pokud je plně nabité?
→ 12V vozidlo ~30 krát; 24V vozidlo ~20 krát.
- Žádná odezva při stisknutí tlačítka SWITCH TX-121.
→ Důvod: Možná je spuštěna nízkonapěťová ochrana TX-121.
→ Řešení: Zapojte TX-121, aby se nabilo.

Upozornění

- **NIKDY nepoužívejte TX-121 na živých tvorech!**
- **Uchovávejte zařízení mimo dosah dětí. Zařízení smí používat pouze dospělé osoby!**
- **NIKDY (!) Nepřipojujte obě svorky společně nebo kusem kovu a stiskněte tlačítko 12V24V. To způsobí zkrat a poškození TX-121.**
- Nerozdělávejte sami toto zařízení (porušení záruky). K nabíjení zařízení používejte originální domácí nabíječku, v opačném případě můžete snížit životnost zařízení.
- Nestartujte vozidlo pomocí startovací baterie, když je její kapacita menší než 60%, abyste předešli poškození. Odpojte výrobek od auta po jeho nastartování během 30 sekund. V opačném případě může dojít k nehodě. Když zjistíte, že se zařízení rozpíná, nepoužívejte ho ke startování vozidla, abyste zabránili nehodě.
- Tento výrobek není určen k nepřetržitému startování vozidla, taková činnost může výrobek poškodit.
- Před každým startováním musíte dodržet interval minimálně 30 sekund. Když startujete auto průběžně s 30-secundovými přestávkami, a není to úspěšné po 4 pokusech, pak přestaňte startovat, abyste zabránili poškození tohoto zařízení.
- Jestliže budete startovat auto nepřetržitě pomocí tohoto zařízení, nebo budete startovat auto s větším startovacím výkonem než má toto zařízení, způsobíte vážné poškození tohoto zařízení a může snadno dojít k nebezpečné nehodě.

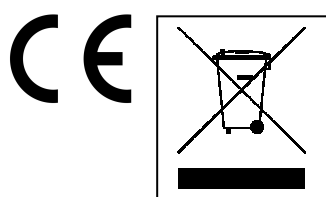
● Ujistěte se, že jsou akumulátorové svorky dobře zapojeny. Je-li konektor baterie rezavý nebo znečištěný, nejprve ho očistěte, jinak nebude možné vozidlo nastartovat. Ujistěte se, že červená svorka je připojena ke kladnému pólu a černá svorka k zápornému pólu. **NEPŘIPOJUJTE** opačným způsobem nebo může dojít k poškození vozu.

Pokyny pro vnitřní skladování

Ujistěte se, že toto zařízení je mimo dosah ohně a předmětů, jehož povrchová teplota je vyšší než 60°C, aby nedošlo k vážnému poškození nebo spálení / skladování v prostředí bez korozivních plynů / skladované v prostředí mezi 15°C-35°C. Baterie by neměla trvat přibližně 6 měsíců, než se TX-121 nepoužije.

Pokyny pro skladování ve vozidle

Vyndejte výrobek a uschovejte se zařízení doma, jestliže teplota v interiéru auta není mezi -10°C až 60°C, abyste zabránili vážnému poškození explozi. Ujistěte se, že je zařízení ve vhodné poloze, abyste zabránili poškození v důsledku otřesů.



Pokyny pro ochranu životního prostředí: Obalové materiály jsou suroviny a lze je opět použít. Obaly oddělit podle jejich druhu a v zájmu ochrany životního prostředí zajistit jejich likvidaci podle předpisů. Vyřazené přístroje a baterie nepatří do domovního odpadu! Odborně se musejí zlikvidovat i staré přístroje a baterie! **Čištění:** Chraňte zařízení před znečištěním a kontaminací. Nepoužívejte hrubé či drsné materiály, rozpouštědla, jiné agresivní čističe. Zařízení po vyčištění otřete. **Distributor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Německo