

# Návod pro dětské elektrické autíčko

## **Jeep Wrangler Rubicon 4x4**

model číslo: DK-JWR555



Copyright © Bezvazboží.cz | andos s.r.o. | Český specialista na dětská elektrická vozítka

### **Upozornění**

Návod slouží k sestavení a použití dětského vozítka. Barva vozítka, některé jeho funkce či typ dálkového ovládání, jaké jsou v tomto manuálu uvedeny, se mohou mírně lišit dle výrobce daného vozítka.

Návod rovněž obsahuje pokyny k údržbě vozítka a baterií, stejně tak i instrukce k rychlému odstranění drobných závad.

Tento návod si prosím uschovejte pro případnou budoucí potřebu.

**Veškeré díly vybalte z krabice a postupujte přesně podle jednotlivých, po sobě jdoucích obrázků.**

## OBSAH MANUÁLU

1	TECHNICKÉ PARAMETRY .....	1
2	ČTĚTE PŘED PRVNÍM POUŽITÍM ELEKTRICKÉHO VOZÍTKA .....	2
3	SESTAVENÍ VOZÍTKA.....	3
4	OVLÁDACÍ PRVKY .....	13
5	DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ (Wrangler Rubicon řada I).....	14
5	DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ (Wrangler Rubicon řada II).....	15
6	NABÍJENÍ BATERIÍ .....	16
	5 snadných kroků pro maximální životnost baterií .....	16
7	ZÁVADY A JEJICH ODSTRANĚNÍ .....	17
8	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	18

## 1 TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Typ vozítka:</b>	dětské elektrické autíčko
<b>Model:</b>	Jeep Wrangler Rubicon 4x4 (DK-JWR555)
<b>Baterie:</b>	12V/10Ah
<b>Nabíječka:</b>	12V/1,0A (1000mA)
<b>Motor:</b>	4x 12V/45W
<b>Určeno pro:</b>	Děti od 37 měsíců
<b>Maximální nosnost:</b>	30 kg
<b>Doba provozu:</b>	Až 90 minut
<b>Doba nabíjení:</b>	8-10 hodin
<b>Rozměry vozítka:</b>	125 x 71 x 77 cm
<b>Rychlost:</b>	3-5 km/h
<b>Baterie v dálkovém ovladači:</b>	2x AAA baterie (mikrotužkové)
<b>Typ dálkového ovladače:</b>	JR1602 nebo SHSB12VJD-3S
<b>Frekvenční pásmo:</b>	JR1602: 2407-2473 MHz / SHSB12VJD-3S: 2400-2433,50 MHz
<b>Maximální radiofrekvenční výkon (EIRP):</b>	JR1602: 4,13 dBm / SHSB12VJD-3S: -2,20 dBm



### INFORMACE PRO UŽIVATELE K LIKVIDACI ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

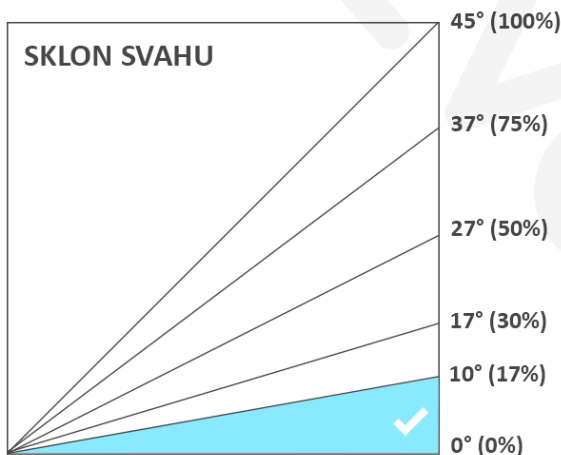


Uvedený symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma.

Správná likvidace tohoto produktu pomáhá zachovat cenné přírodní zdroje a předchází potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

## 2 ČTĚTE PŘED PRVNÍM POUŽITÍM ELEKTRICKÉHO VOZÍTKA

- Před sestavením a prvním užitím vozítka si prosím pečlivě prostudujte celý tento manuál.
- Vozítko lze užívat pouze **pod dohledem dospělé osoby!** Nesmí být používáno na silnicích a rušných cestách!
- Před prvním použitím musí být vozítko **plně nabité**.
- Vozítko nepoužívejte v dešti, na mokřem povrchu, ani ve sněhu. Nejezděte na povrchu s ostrými kameny.
- Za vozítkem během jízdy nic netáhněte.
- **MAXIMÁLNÍ NOSNOST ČINÍ 30 KG.** Tuto hranici nepřesahujte. Nedodržením hrozí nevratné poškození vozítka.
- Baterie – v případě nesprávného zacházení (příliš dlouhé nabíjení, poškození jiným předmětem atd.) může dojít ke vzniku požáru, přehřátí nebo vytečení baterie.
- Nejezděte s vozítkem do úplného vybití – vždy, když si všimnete poklesu výkonu vozítka, dobijte baterie. Úplné vybití výrazně snižuje životnost baterií.
- **POZOR:** Pokud se kola při jízdě zaseknou o překážku a vozítko nemůže jet dál, **nesmí se držet stlačený nožní pedál!** V takovém případě může dojít k vážnému poškození motorů, převodovek, nebo elektrických obvodů, a to nad rámec záruky. Toto platí i při jízdě pomocí dálkového ovladače.
- Před změnou směru (vpřed/vzad) či rychlosti jízdy vozítka **vždy nejprve zcela zastavte**. Nedodržením může dojít k vážnému poškození motorů a převodovek, a to nad rámec záruky.
- **Nejezděte na svahu se sklonem větším než 10 stupňů (tj. 17 %).**



- Vozítko není určeno pro jízdu na svahu větším než **10° (tj. 17 %)**. Nedodržením může dojít k poškození motorů a převodovek.
- Mějte prosím na paměti, že jízda do kopce je pro vozítka náročnější a žádá si proto větší odběr energie. Může tak dojít k rychlejšímu vybití baterií.

### Bezpečnost dítěte

- Dobíjení baterií smí provádět pouze dospělá osoba.
- Při užívání vozítka je nutný dohled dospělé osoby.
- Nejezděte s vozítkem blízko silnic a rušných cest.
- Dítě musí mít při jízdě helmu.

**Obr. 1:** Veškeré díly vybalte z krabice. Vozítko položte na měkkou podložku podvozkem nahoru. Ze zadní části vozítka opatrně vytáhněte díl světelné rampy (pozor na kabely zadních světel, které jsou v tomto prostoru).

**Obr. 2:** Povytáhněte na ose zadní motory a osu namažte vazelínou. Motory zasuňte zpět.



**Obr. 3 a 4:** Namažte vazelínou zbylé části osy na levé i pravé straně. Poté nasadte na osu obě zadní kola.

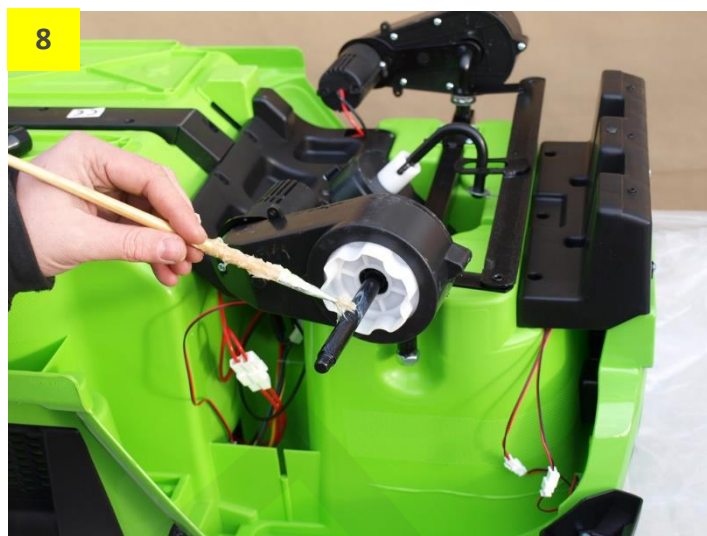


**Obr. 5 a 6:** K oběma kolům přiložte kovovou podložku a našroubujte matku. Matky s citem dotáhněte. Při dotahování matek si můžete osu přidržet kleštěmi, aby se matky neprotáčely spolu s osou.



**Obr. 7:** Nebo dotahujte obě matky současně, aby se neprotáčely spolu s osou.

**Obr. 8:** Nyní namažte vazelínou osy přední nápravy.



**Obr. 9:** Můžete namazat i konec tyče řízení procházející okem nápravy.

**Obr. 10:** Nasadte na přední nápravu obě kola.



**Obr. 11 a 12:** K oběma kolům nasadte kovové podložky a našroubujte matky. Matky s citem dotáhněte.



Obr. 13-16: Nasazení předního nárazníku



Obr. 16: Nárazník přišroubujte.

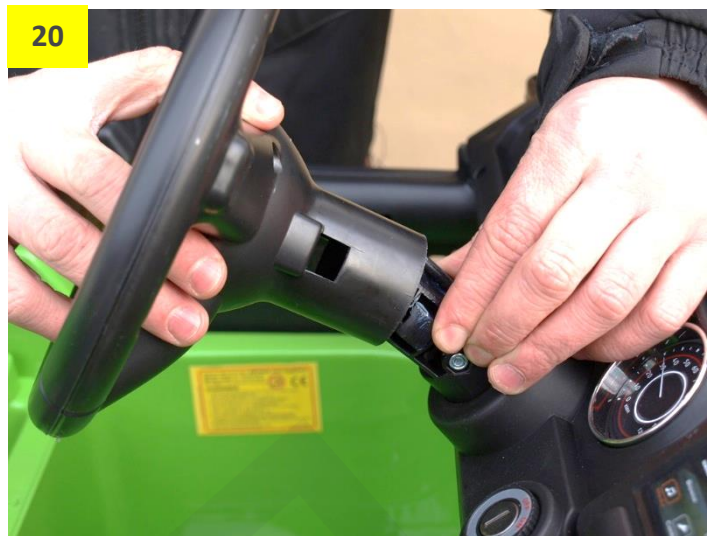


Obr. 17: Namažte hlavicí volantu vazelínou.

Obr. 18: Zapojte konektor volantu. Pozor – volant po zapojení stále držte, aby nedošlo k jeho pádu a případnému přetržení kabelů.



Obr. 19 a 20: Kabely s konektorem srovnajte a zastrčte do otvoru ve volantu. Volant pak nasadte.



Obr. 21: Pojistky musí být na obou stranách zajištěné v otvoru volantu.

Obr. 22: Nasadte přední okno. Okno je třeba zatlačit nadoraz do otvorů v karoserii.



Obr. 23: Okno přišroubujte.

Obr. 24: Nasazení přední kapoty.



Obr. 25: Výstupky na kapotě je třeba mírným tlakem zasunout do otvorů ve spodní části okna.

Obr. 26: Zajištění kapoty.



Obr. 27 a 28: Rezervu zasuňte do výřezu v zadním čele autíčka.



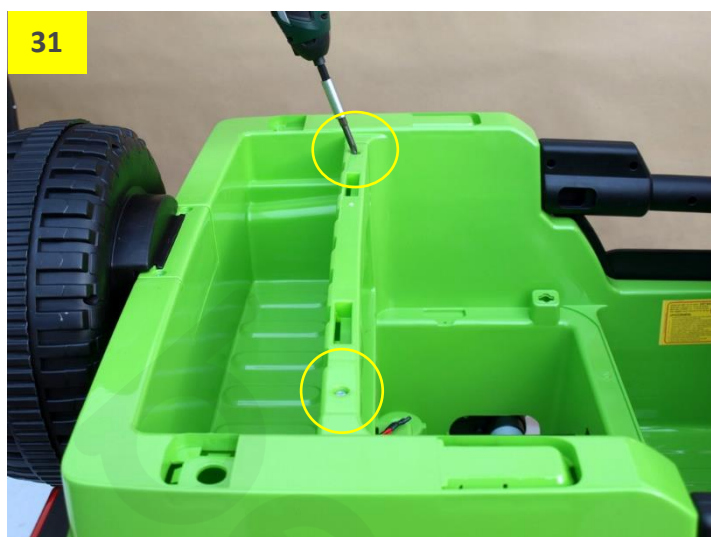
Obr. 29 a 30: Nasuňte zadní plastovou příčku.



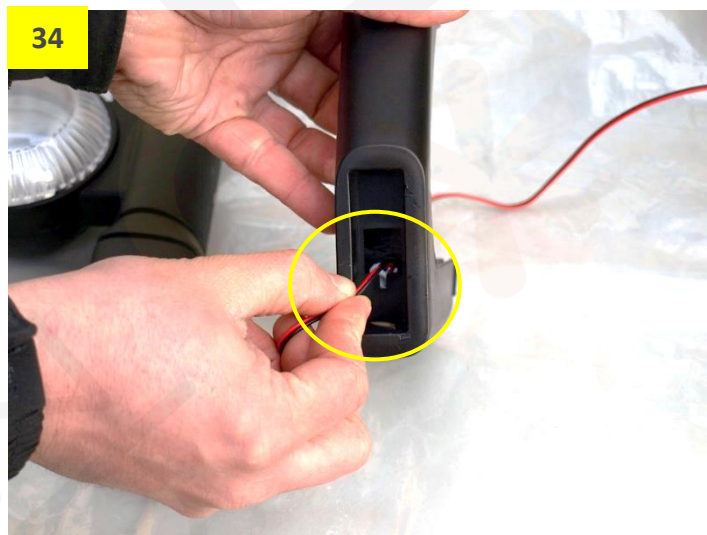


Obr. 31: Příčku přišroubujte.

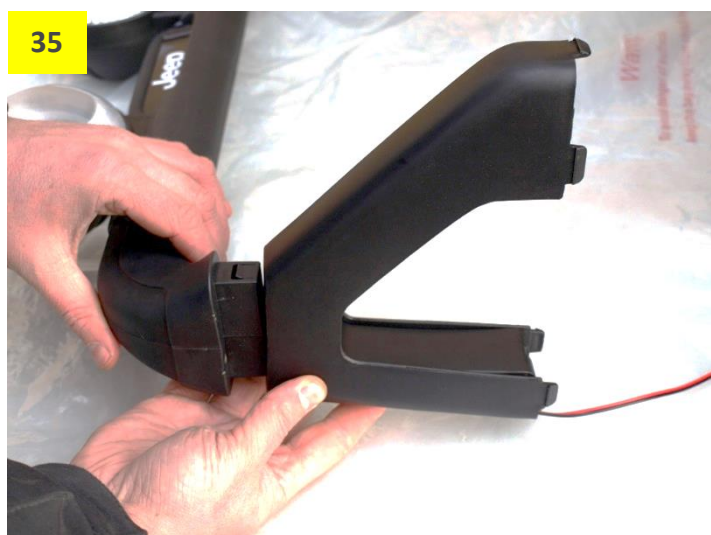
Obr. 32-36: Sestavení rampy se světlomety.



Obr. 33: Zapojte konektor od světel rampy. Zapojené kabely následně srovnejte a zastrčte do otvoru ramena.



Obr. 35 a 36: Obě ramena zasuňte do rovného dílu rampy.



Obr. 37 a 38: Nasadte nejprve pouze levou stranu rampy.



Obr. 39 a 40: Kabel s konektorem od světelné rampy prostrčte otvorem v karoserii.



Obr. 41: Jakmile budete mít kabel prostrčený, nasadte nadoraz i pravou stranu rampy.

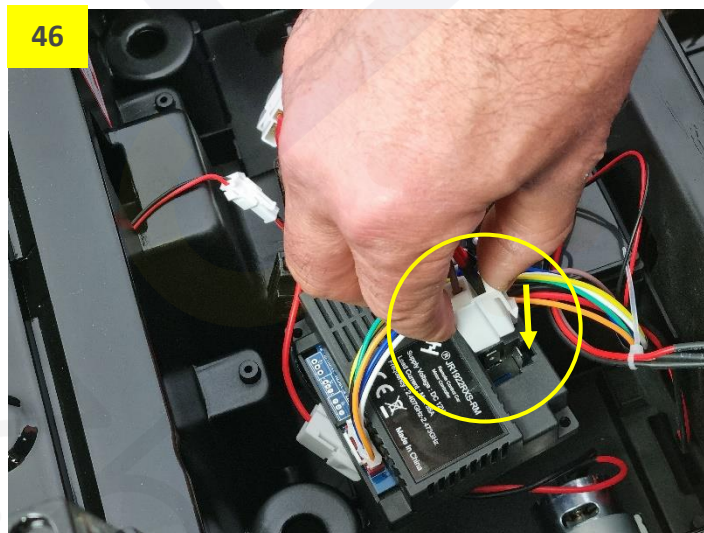
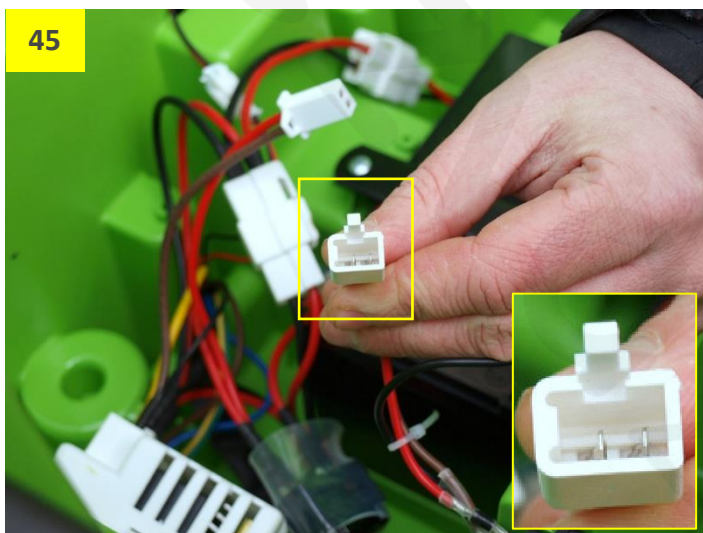
Obr. 42: Kabel od světelné rampy prostrčte tímto otvorem.



Obr. 43 a 44: Zapojte konektor od světelné rampy. Kabely pak srovnejte a zastrčte do otvoru.



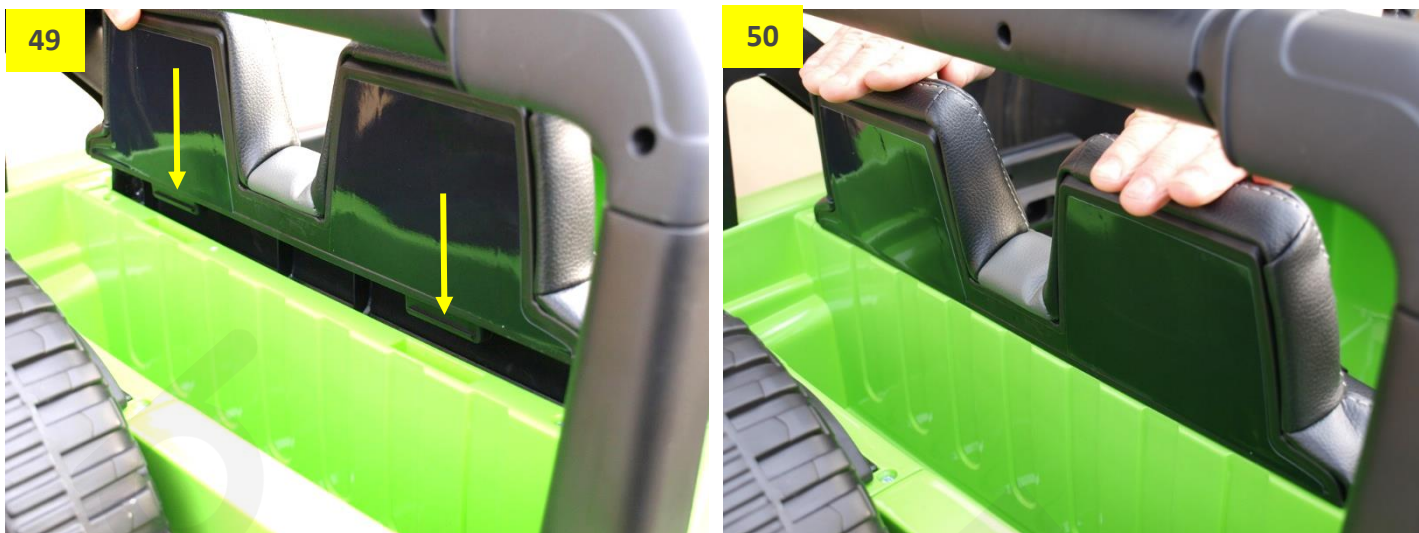
Obr. 45: Zapojení baterie Wrangler Rubicon řada I.  
Obr. 46: Zapojení baterie Wrangler Rubicon řada II.



Obr. 47 a 48: Nasadte sedačku. Nejdříve otočte oba zámečky na sedačce do polohy jako na obrázku.



**Obr. 49:** Výstupky na sedačce musí zapadnout do otvorů v příčce. Sedačku zasadte úplně nadoraz.



**Obr. 51:** Jakmile bude sedačka nasazená, pootočte na obou stranách zámečky, abyste sedačku zajistili.

**Obr. 52 a 53:** Nasadte obě zpětná zrcátka.



**Obr. 54:** Nyní je třeba ověřit, zda se kola točí správným směrem. Autíčko doporučujeme postavit středem podvozku na krabici tak, aby všechna kola byla ve vzduchu. Zapněte autíčko klíčkem, zařadte směr jízdy a rukou stlačte pedál. Tímto způsobem zkontrolujte, zda se kola točí správným směrem při jízdě vpřed i vzad.



**Obr. 55:** Na všechna kola nasadíte poklice. Výstupky na poklicích je třeba nasměřovat do otvorů v kolech.

**Obr. 56:** Autíčko lze v případě potřeby táhnout pomocí ručního madla. **POZOR:** při ručním tažení musí být vypnutý pohon 4x4! Na palubce proto vždy nejprve přepněte tlačítko pro volbu pohonu na 2x2.



#### Důležité upozornění:

Před zahájením ručního tažení vždy nejprve přepněte na pohon zadních kol (pohon 2x2). **Nedodržením může dojít k vážnému poškození motorů a převodovek, které je nad rámec záruky.**

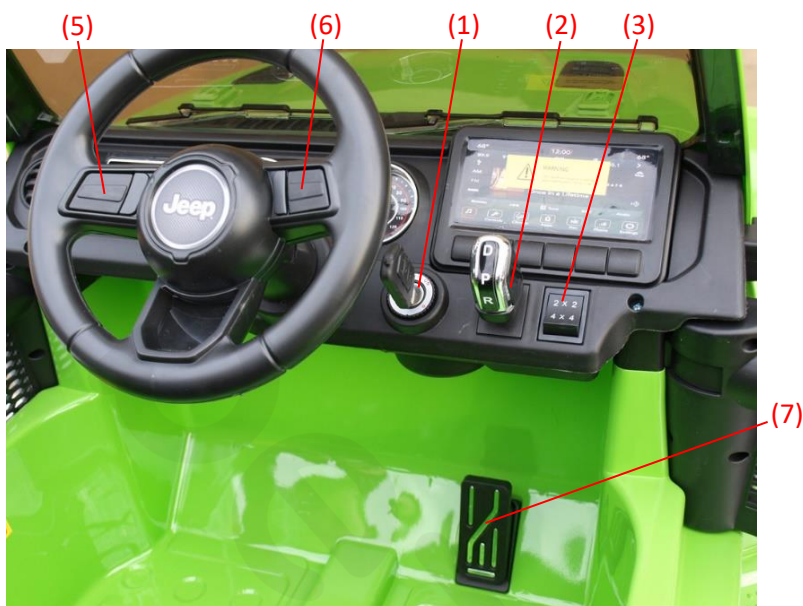


**Obr. 57 a 58:** Přepínač Remote/Manual (pouze u Wrangler Rubicon řada II) viz Ovládací prvky (4).

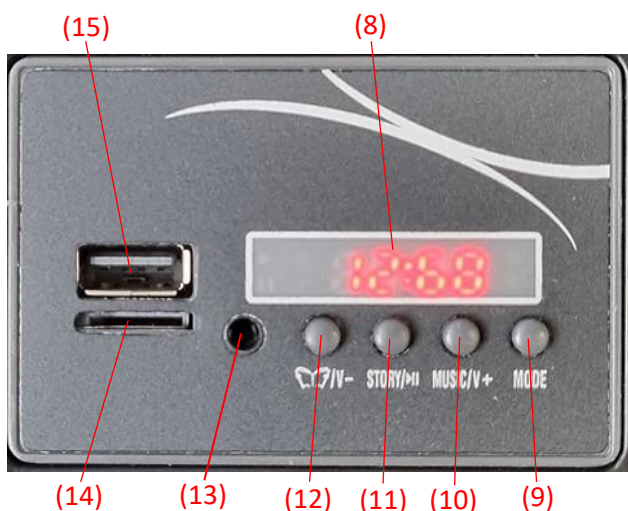
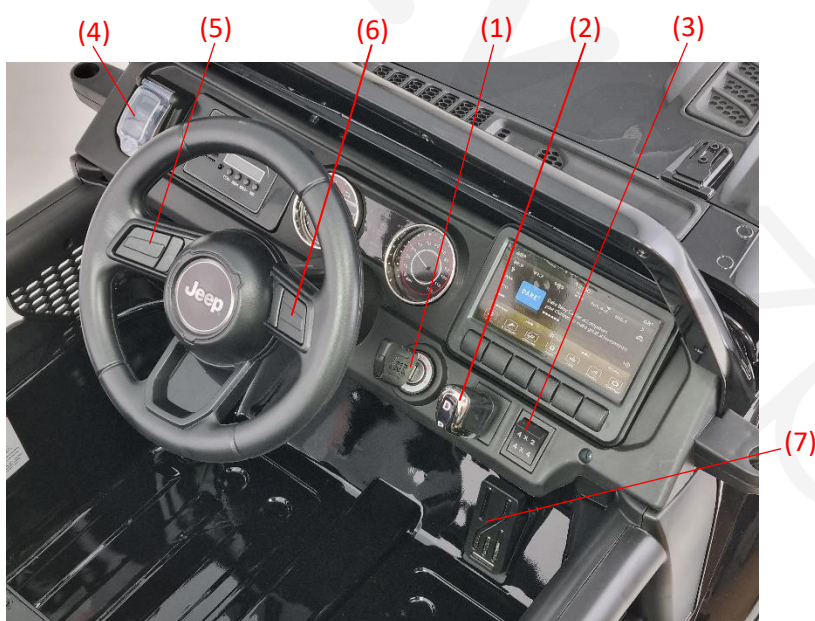


## 4 OVLÁDACÍ PRVKY

Wrangler Rubicon řada I



Wrangler Rubicon řada II



1. Vypínač ON/OFF (spínací skříňka s klíčem)
  - Otočením do **první polohy** zapnete vozítko
  - Otočením do **druhé polohy** zapnete světla
  - Otočením zpět vypnete světla a vozítko
2. Přepínač jízdy D-vpřed/P-neutrál/R-vzad
 

**Pozor: před změnou směru jízdy, nebo rychlosti (platí i na dálkovém ovladači), vozítko vždy nejprve zcela zastavte!** Nedodržením hrozí nenávratné poškození převodovek nebo přepínačů!
3. Přepínač pohonu 4x4 a 2x2
  - **Pozor: před změnou pohonu vozítko vždy nejprve zcela zastavte!**
  - Pohon 2x2 použijte při ručním tažení vozítka
  - **Při ručním tažení autíčka nesmí být přepínač (3) v režimu pohonu 4x4!**
4. Přepínač Remote/Manual (pouze řada II)
 

přepínání řízení na dálkový ovladač a manuálního řízení

  - Poloha Remote – jízda pouze na dálkový ovladač (vozítko nelze ovládat pedálem)
  - Poloha Manual – jízda nožním pedálem (vozítko nelze ovládat dálkovým ovladačem **s výjimkou tlačítka STOP pro nouzové zastavení vozítka**)
5. Klakson / Hudba nahraná z výroby / přidržením tlačítka snížíte hlasitost
6. Hudba nahraná z výroby / Přepínání skladeb / přidržením tlačítka zvýšíte hlasitost
7. Pedál – stlačením se vozítko rozjede, uvolněním samo zabrzdí
8. Přehrávač Mp3 – displej:
  - Po zapnutí zobrazuje stav baterie – standardní hodnota nabité baterie se pohybuje mezi 12,50 až 13,50 V. Jakmile hodnota klesne pod 12 V, baterie je vybitá a potřebuje dobít.
  - Zobrazuje zvolený zdroj hudby
9. MODE – Volba zdroje hudby (Bluetooth / FM rádio / USB / SD karta / AUX)
10. Stisknutím tlačítka = další skladba / FM stanice v pořadí  
Přidržením tlačítka = zvýšení hlasitosti
11. Play/Pauza a automatické naladění a uložení stanic FM rádia
12. Stisknutím tlačítka = předchozí skladba / FM stanice v pořadí / hudba nahraná z výroby  
Přidržením tlačítka = snížení hlasitosti
13. AUX (3,5 mm jack)
14. Slot pro SD/TF kartu
15. USB (zapojení např. flash disku pro přehrávání vlastní hudby)

## 5 DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Do ovladače vložte 2 mikrotužkové baterie R3 AAA.

Pozor na správnou polaritu + / -

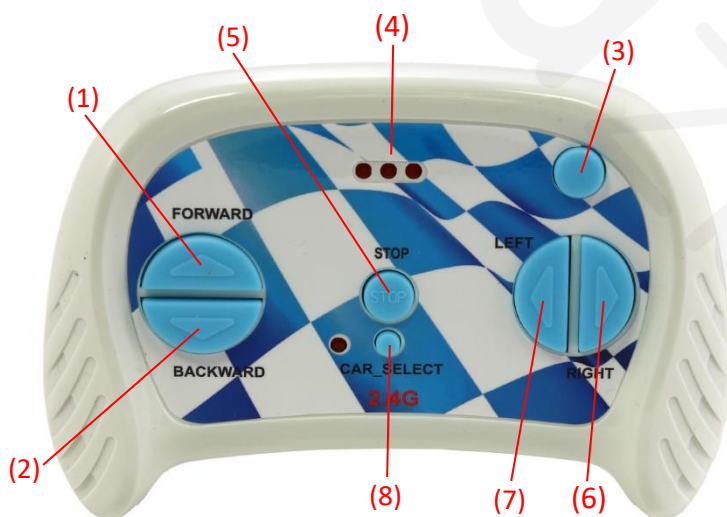


### Synchronizace vozítka s dálkovým ovladačem

1. **Vozítko vypněte** pomocí hlavního vypínače na palubce (viz ovládací prvky na předešlé straně).
2. Na ovladači stiskněte tlačítko pro spárování (8), přidržte po dobu 4 vteřin, dokud nezačne blikat LED dioda rychlosti (4).
3. Tlačítko na ovladači držte stále stisknuté a **zapněte vozítko** hlavním vypínačem na palubce.
4. **Tlačítko nyní uvolněte**, blikání LED diody rychlosti by se mělo změnit v trvalé svícení.

Tento postup je potřeba provést **při každé výměně baterií**, nebo v případě nečinnosti dálkového ovladače. Pokud ovladač nereaguje, vyměňte prosím baterie.

Dálkové ovládání se přibližně po 10 vteřinách nečinnosti automaticky vypne. Stisknutím jakéhokoliv tlačítka jej znovu zapnete.



1. Jízda vpřed
2. Jízda vzad
3. Volba rychlosti (pomalou/středně/rychle)
4. LED diody rychlosti – zobrazují zvolený rychlostní stupeň
5. STOP – nouzové zastavení (stisknutím se autíčko zastaví a na ovladači začnou blikat všechny 3 LED diody. V tomto režimu autíčko nelze ovládat. Opětným stisknutím lze autíčko znovu řídit).
6. Zatáčení doprava
7. Zatáčení doleva
8. Tlačítko pro spárování ovladače s vozítkem



**I. DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Před změnou rychlosti či směru jízdy (vpřed/vzad) vozítko **vždy nejprve zastavte**, aby nedošlo k poškození motorů a převodovek.

**II. DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Pokud s vozítkem jezdíte na zahradě nebo na jiném **nerovném povrchu**, nechejte vždy zařazenou **vyšší rychlost**.

## 5 DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Do ovladače vložte 2 mikrotužkové baterie R3 AAA.

Pozor na správnou polaritu + / -

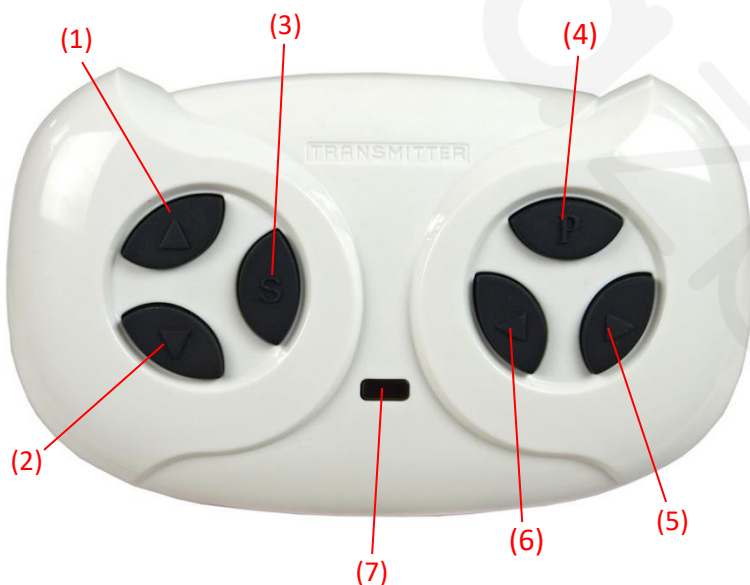


### Synchronizace autíčka s dálkovým ovladačem

5. **Vypněte autíčko** vypínačem ON/OFF (klíčem ve spínací skříňce) – před synchronizací musí být vypnuté.
6. Na ovladači stiskněte a **přidrže současně tlačítka pro jízdu vpřed (1) a vzad (2)** po dobu 2-5 vteřin. LED dioda rychlosti začne blikat. Během tohoto kroku (stále držte tlačítka vpřed a vzad stisknuté) ihned **zapněte autíčko** vypínačem ON/OFF (klíčem ve spínací skříňce) – LED dioda rychlosti se následně trvale rozsvítí.
7. Pokud vše proběhlo dle instrukcí, autíčko je spárované s ovladačem. Pokud se autíčko nepovedlo s ovladačem spárovat, opakujte celý proces znovu.

Tento postup je potřeba provést při každé výměně baterií v ovladači, nebo v případě nefunkčnosti dálkového ovladače. Pokud ovladač nereaguje, vyměňte prosím baterie.

Dálkové ovládání se přibližně po 10 vteřinách nečinnosti automaticky vypne. Stisknutím jakéhokoliv tlačítka jej znovu zapnete.



1. Jízda vpřed
2. Jízda vzad
3. Volba rychlosti (rychlost je znázorněna blikáním LED diody)
4. STOP – nouzové zastavení (V tomto režimu autíčko nelze ovládat. Opětovným stisknutím lze autíčko znovu řídit)
5. Zatáčení doprava
6. Zatáčení doleva
7. LED dioda



**I. DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Před změnou rychlosti či směru jízdy (vpřed/vzad) vozítko **vždy nejprve zastavte**, aby nedošlo k poškození motorů a převodovek.

**II. DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Pokud s vozítkem jezdíte na zahradě nebo na jiném **nerovném povrchu**, nechejte vždy zařazenou **vyšší rychlost a pohon 4x4**.



## 6 NABÍJENÍ BATERÍ

- Dobíjení smí provádět **pouze dospělá osoba**.
- Před zahájením nabíjení musí být vozítko vypnuté.
- Konektor nabíječky zasouvejte do nabíjecí zásuvky opatrně.
- Při vytahování konektoru **netahujte za kabel nabíječky** – hrozí poškození nabíječky nebo nabíjecí zásuvky.
- Doba nabíjení činí 8-10 hodin, dobíjejte **max. 12 hodin**. **Přebíjení může baterii poškodit.**

Používejte pouze originální nabíječku určenou k tomuto vozítku!



### Jak nabíjet:

1. Vozítko **vypněte**.
  3. Zapojte nabíječku do nabíjecí zásuvky ve vozítku.
  4. Druhý konec nabíječky zapojte do elektrické zásuvky 220 V.
- Během nabíjení může být baterie i nabíječka teplá. Tento stav je normální.
  - **LED dioda na nabíječce:**  
svítí červeně = baterie se nabíjí  
svítí zeleně = baterie je nabitá



## 5 snadných kroků pro maximální životnost baterií

Životnost baterií můžete správným užíváním a údržbou výrazně prodloužit. Pro maximální životnost baterie doporučujeme držet se následujících 5 kroků. Jejich dodržením zajistíte, že vám baterie **vydrží plně funkční po co nejdelší dobu**, čímž oddálíte potřebu výměny starých baterií za nové. **Zároveň tak přispíváte k ochraně naší planety.**

1. Před první jízdou v novém vozítku baterie nejprve dobijte po dobu 4-5 hodin.
2. Baterie nevybíjejte do úplného vybití – vždy, když si všimnete poklesu výkonu vozítka, dobijte baterie. Úplné vybití výrazně snižuje životnost baterií.
3. Baterie vždy chraňte před mrazem.
4. Baterie nikdy nepřebíjejte – doba nabíjení činí 8-10 hodin. Tuto dobu zbytečně nepřekračujte.
5. **Důležité:** Pokud vozítko nějaký čas nepoužíváte, dobíjejte baterie alespoň jednou měsíčně přibližně po dobu 6 hodin.



## 7 ZÁVADY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Závada	Možná příčina	Řešení
Vozítko nejede	Zapojená nabíječka	Ujistěte se, že je nabíječka je vypojená.
	Vybitá baterie	Nechte baterii dobít po dobu 8 až 10 hodin.
	Špatné zapojení baterie	Překontrolujte všechny kabely baterie. Ujistěte se, že konektory kabelů jsou pevně <b>připojené ke správným kontaktům.</b>
Vozítko jezdí jen chvíli	Vybitá baterie	Nechte baterii dobít po dobu 8 až 10 hodin.
	Stárnutí baterie	Vlivem stárnutí baterie dochází k degradaci její kapacity. V závislosti na stáří a počtu nabíjecích cyklů může být potřeba baterii vyměnit na novou.
Nefungují zvuky	Nastavená nízká hlasitost	Ujistěte, že zvukové efekty jsou nastavené nahlas. Hlasitost zvýšíte pomocí tlačítek na palubce.
	Připojené zařízení	Pokud je v některém ze vstupů (AUX, SD, USB, mini USB) zapojené zařízení (MP3, mobil atd.), zvukové efekty a klakson <b>nemusí fungovat.</b>
Baterii nelze nabít	Špatné zapojení baterie	Překontrolujte všechny kabely baterie. Ujistěte se, že konektory kabelů jsou pevně <b>připojené ke správným kontaktům.</b>
	Špatné zapojení nabíječky	Ujistěte se, že nabíječka je správně zapojená v nabíjecí zásuvce.
Zapojená nabíječka vydává bzučivý zvuk	Tento stav je normální.	Není nutné nijak řešit.
Vozítko jezdí pomaleji / je méně výkonné.	Vybité baterie	Dobijte prosím baterie.
	Nastavená pomalá rychlost	Překontrolujte, zda na palubní desce není <b>přepínač pro změnu rychlosti</b> v poloze pro pomalou jízdu. Zároveň se ujistěte, že jste nezvolili <b>pomalou jízdu na dálkovém ovladači.</b>
Vozítko nejede na dálkový ovladač	Slabé baterie v ovladači	Vyměňte baterie v ovladači za nové.
	Ovladač není spárován s vozítkem	Spárujte znovu ovladač s vozítkem dle návodu.

## 8 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce: PINGHU DAKE BABY CARRIER CO., LTD  
88, QINSHA SECTION, PINGLANG ROAD,  
XINCANG, PINGHU ZHEJIANG, CHINA

Dovozce: andos s.r.o.  
Tovární 51/90  
417 02 Dubí  
Česká republika

Výrobce tímto na svou výhradní odpovědnost prohlašuje, že výrobek DK-JWR555 dětské elektrické autíčko Jeep Wrangler Rubicon 4x4 s dálkovým ovládáním je v souladu se směrnicí 2009/48/ES; 2014/53/EU; 2014/35/EU; 2014/30/EU a 2011/65/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na webových stránkách: [www.bezvazbozi.cz/prohlaseni](http://www.bezvazbozi.cz/prohlaseni).