

Úžasný ekodům

Greenex® – propojuje se s životním prostředím!

Gratulujeme k zakoupení této stavebnice pro kutily vhodné pro děti od 8 let. Budete ohromeni, co se můžete naučit, protože po správném sestavení kolekce GREENEX® zvládnete základní znalosti moderní mechaniky a elektroniky.

Řada GREENEX® je vzrušující vzdělávací zážitek a je chytře navržena tak, aby si ji bylo snadné postavit svépomocí. A co je nejdůležitější, hlavním konceptem této kolekce je ochrana životního prostředí. Děti budou ohromeny používáním solární energie nebo generátoru s rukojetí k ovládání produktu. Řada GREENEX® je zaměřena na to, aby děti naučila chránit a pečovat o životní prostředí. Děti tak mohou objevovat a hrát si ekologicky.

Přejeme vám skvělý ekologický zážitek.

VAROVÁNÍ: Pouze pro děti od 8 let

VAROVÁNÍ

Je nutný dohled a pomoc dospělé osoby.

Tato jednotka je určena pouze pro děti od 8 let.

Není vhodné pro děti mladší 3 let kvůli malým částem a komponentům – **NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ.**

Před použitím si přečtěte a dodržujte všechny pokyny v návodu.

Tato hračka obsahuje malé části a funkční ostré hroty.

Uchovávejte mimo dosah dětí mladších 3 let.

Uschovejte si prosím informace a tento návod pro budoucí použití.

Pro zapojení obvodu postupujte podle návodu k obsluze.

Pokyny pro rodiče jsou součástí balení a je nutné je dodržovat. Varování: Nepřikládejte přístroj k uchu! Zneužití může způsobit poškození sluchu.

POZOR!

Před zahájením jakéhokoli experimentu prosím před připojením solárního panelu nebo pouzdra baterie a zapnutím jednotky zkontrolujte a ujistěte se, že všechna provedená zapojení jsou správná. Selhání může vést k poškození součástí nebo desky plošných spojů. Po dokončení experimentu se ujistěte, že je solární panel nebo pouzdro baterie odpojeno, a před odstraněním vodičů jednotku vypněte.

Na experiment nepoužívejte žádné jiné součásti ani díly než ty, které jsou součástí této sady. Nezamykejte motor ani jiné pohyblivé části. Jinak může dojít k přehřátí.

Hračka nesmí být připojena k více než doporučenému počtu napájecích zdrojů.

INFORMACE O BATERIÍCH

Používejte 2 baterie velikosti AA (LR6) (nejsou součástí balení)

Pro dosažení nejlepšího výkonu vždy používejte nové baterie a vyjměte je, když je nepoužíváte.

Baterie musí být vloženy se správnou polaritou.

Nedobíjecí baterie se nedobíjejí.

Dobíjecí baterie se smí nabíjet pouze pod dohledem dospělé osoby.

Dobíjecí baterie se před nabíjením z hračky vyjměte.

Různé typy baterií ani nové a použité baterie se nesmí kombinovat.
Vybité baterie se musí z hračky vyjmout.
Napájecí svorky se nesmí zkratovat.
Používejte pouze baterie stejného nebo ekvivalentního typu.
Nevhazujte baterie do ohně.
Nemíchejte staré a nové baterie.
Nemíchejte alkalické, uhlíkově-zinkové a dobíjecí baterie.

NÁVOD K MONTÁŽI A OBSLUZE

GENERÁL

Pro správnou konstrukci této DIY sady se prosím ujistěte, že jste si pečlivě přečetli všechny pokyny a prohlédněte si ilustrované schéma, abyste je mohli snadno sledovat.

ROZBALTE ÚŽASNÝ EKODŮM

Zkontrolujte obsah dárkové krabičky. Měli byste mít všechny součásti zobrazené na ilustrovaném montážním schématu v části PARTS UST níže.

SEZNAM DÍLŮ

- (1) PŘEDNÍ STĚNA x 1ks
- (2) DVEŘE x 1ks
- (3) OKNO x 6ks
- (4) PODLAHA x 1ks
- (5) PRAVÁ STĚNA x 1ks
- (6) LEVÁ STĚNA x 1ks
- (7) ZADNÍ STĚNA x 1ks
- (8) ZADNÍ NOSNÍK x 1ks
- (9) DVEŘNÍ SPÍNAČ x 1ks
- (10) VĚTRNÝ MLÝN x 1ks
- (11) HORN x 1ks
- (12) POUZDRO NA BATERIE x 1ks
- (13) STŘECHA x 1ks
- (14) KOMÍN x 2ks
- (15) HLAVNÍ VYPÍNAČ x 1ks
- (16) ZÁKLADNA LAMPY x 1ks
- (17) ŽEBŘÍK x 1ks
- (18) PRUŽINA x 4ks
- (19) DLOUHÝ PLOT x 1ks
- (20) STŘEDNÍ PLOT x 3ks
- (21) PLOT KRÁTKÝ x 1ks
- (22) DEKORATIVNÍ x 4ks TALÍŘ
- (23) BAREVNÁ NÁLEPKA x 1ks

MONTÁŽ

1. Vložte dvířka (2) do přední stěny (1). Možná budete muset vyvinout mírnou sílu, abyste ji mohli vložit.
2. Vložte šest oken (3) do všech stěn. Možná budete muset vyvinout mírnou sílu, abyste je mohli vložit.
3. Umístěte pravou stěnu (5) do dvou obdélníkových otvorů (41, 42) na podlaze (4). Umístěte levou stěnu (6) do dvou obdélníkových otvorů (43, 44) na podlaze (4).
4. Vložte zadní stěnu (7) do drážek vytvořených mezi pravou stěnou (5) a levou stěnou (6).
5. Vložte zadní nosník (8) do drážek vytvořených mezi pravou stěnou (5) a levou stěnou (6).
6. Vložte přední stěnu (1) do přední drážky vytvořené mezi pravou stěnou (5) a levou stěnou (6).
7. Vložte dveřní spínač (9) do dvou otvorů (45) v podlaze (4). Poté protáhněte vodiče otvorem (46). Udržujte vodiče v zemi.
8. Vložte větrník (10) do obdélníkového otvoru (81) zadního nosníku (8). Poté protáhněte vodiče dolů otvorem (82) a otvorem (47) v podlaze (4). Udržujte vodiče v zemi.
9. Vložte klakson (11) do obdélníkového otvoru (83) zadního nosníku (8) a protáhněte vodiče dolů otvorem (47) v podlaze (4). Udržujte vodiče v zemi.
10. Umístěte pouzdro baterie (12) do dvou obdélníkových otvorů v podlaze (4) a poté protáhněte vodiče otvorem (53), aby zůstaly v zemi.
11. Protáhněte vodiče střechy (13) otvorem (53). Poté vložte střechu (13) na místo. Vložte dva komíny (14) na vrchol střechy (13).
12. Vložte hlavní vypínač (15) do dvou otvorů v podlaze (4).
13. Vložte patici lampy (16) do dvou otvorů (50) v podlaze (4). Poté protáhněte vodiče směrem dolů otvorem (51), aby zůstaly v zemi. Vložte libovolnou z ozdobných desek (22) na patici lampy (16).
14. Zavěste žebřík (17) šikmo svisle na háček v zadní části pravé stěny (5).
15. Vložte pružiny (18) do čtyř otvorů (52) v podlaze (4).
16. Vložte dlouhou dorazovou lištu (19) do čtyř otvorů v podlaze (4). Poté vložte krátkou dorazovou lištu (21) do dvou otvorů (56) v podlaze (4). Nakonec vložte prostřední dorazové lištu (20) do zbývajících otvorů v podlaze (4).
17. Připojte dva vodiče hlavního vypínače (15) k pružinám. Černý vodič k 3 a červený vodič k 1.
18. Pro připojení solárního panelu
Připojte černý podzemní vodič ze solárního panelu na střechu (13) k podzemní pružině 3 a červený vodič k 4. Vzhledem k omezenému napájení ze solárního panelu lze současně ovládat pouze jednu funkci. Pro připojení si můžete vybrat jednu funkci z kroků [A], [B] nebo [C]:

Ujistěte se, že vodiče pouzdra baterie, generátoru nebo solárního panelu nejsou připojeny k pružinám současně. Jinak by se solární panel poškodil.

- A) Pro použití LED lampy připojte červený vodič patice lampy (16) k 4 a černý vodič k 1.
- B) Pro použití větrného mlýna (10) připojte bílý podzemní vodič větrného mlýna (10) k 4 a zelený vodič k
- C) Pro použití zvuku zvonku z klaksonu (11) připojte žlutý podzemní vodič klaksonu (11) k 4 a modrý vodič klaksonu (11) k 2. A bílý vodič dveřního spínače (9) k 2 a modrý vodič dveřního spínače (9) k .

Pro připojení baterie

Připojte černý vodič z pouzdra baterie k pružině 3 a červený vodič k 4.

Aby všechny 3 funkce fungovaly současně, je třeba jako zdroj napájení použít baterie. Poté lze současně připojit LED lampu, větrný mlýn (10) a klakson (11). Pro připojení všech funkcí postupujte podle kroků [A], [B] a [C].

Varování: Napájecí vodiče ze solárního panelu a z pouzdra baterií nesmí být k sadě připojeny současně. Jinak by solární panel mohl být poškozen přepětím z baterií