

Magical Journey – Varázsvonat-fülke

Magyar nyelvű kísérőfüzet az eredeti, rajzos összeszerelési útmutatóhoz

Tonecheer TQ441 (útmutató: V1.0) · EAN 6971683354411

Ezt a füzetet az eredeti (a borítón „Infinity Train Cabin” alcímű) útmutató mellé szántuk. Az ábrák és az alkatrészjelölések (C2, L13, P1–P7 stb.) ott vannak; itt magyarul olvashatod, amit a rajzok mellett angolul írnak, néhány gyakorlati tanáccsal. Építés közben az eredeti ábráit kövesd, a lépések számozása azonos.

Biztonsági tudnivalók

- **15 éves kortól ajánlott.** Fiatalabbak csak felnőtt felügyelete mellett építsék.
- **Apró alkatrészeket tartalmaz.** Kisgyermekektől tartsd távol, mert lenyelhetik.
- **Kis mágneseket tartalmaz, 8 éven aluliaknak nem való.** A lenyelt mágnesek a belekben egymáshoz tapadhatnak, és súlyos sérülést okozhatnak. Ha valaki mágnest nyelt le, azonnal fordulj orvoshoz.
- A mágneses részeket ne üsd egymáshoz, ne ejtsd le és ne nyomd össze: rideg anyag, könnyen eltörik. Szétválasztáskor vízszintesen csúsztasd el őket, ne húzd és ne csavard. A szakszerűtlen használatból eredő kárra nem vonatkozik a garancia.
- **Működés közben ne nyúlj a fogaskerekhez,** mert becsíphetik az ujjad. A hangszóró porvédő borítását ne nyomd és ne ütögesd.
- Kemény, nagy sűrűségű falemezből készül: az elemek sarka hegyes lehet, óvatosan bánj velük.
- Az elektronikai egység gyárilag össze van szerelve. Ne szedd szét, mert tönkremegy és nem fog működni.
- Elemek: a jelölt irány szerint tedd be őket, és ne keverd a régit az újjal, se a különböző típusúakat. Nem tölthető elemet ne próbálj feltölteni, a lemerült elemet vedd ki. A tápcsatlakozókat ne zárd rövidre.
- **Hálózati adapter nincs a dobozban.** Csak megbízható gyártótól származó, 5 V/2 A-es adaptert használj. Az adapter nem a modell része. A modell vezetékeit tilos a konnektorba dugni.
- Időnként nézd át a modellt; ha valamelyik része megsérült, ne használd, amíg meg nem javítod. Ne tedd nyílt láng vagy más hőforrás közelébe. A termék önkényes átalakítása vagy módosítása a vásárlói jogaidat csorbíthatja.

A dobozban

Tétel	Mennyiség	Tudnivaló
Elektronikai egység	1 készlet	Hangszóróval, motorral, LED-ekkel, elemtartóval és kapcsolókkal, gyárilag összeszerelve – ne szedd szét. 3 db AA (LR6) elem kell hozzá, ez nem tartozék.
Tápkábel	1 db	A Type-C aljzathoz. Az 5 V/2 A-es adapter nem tartozék.
Szerszámok	1–1 db	Csipesz, csavarhúzó és viaszdarab (ezzel a mozgó részeket dörzsöld be).
Csavarok és anyák (P1–P7)	lásd jobbra	Ennyi kell, a többi tartalék: P1 ezüst 10 mm + anya: 4–4; P2 fekete 8 mm + anya: 2–2; P3 ezüst 6 mm: 11; P4 ezüst 5 mm: 5; P5 ezüst 5 mm: 7; P6 bronz 3 mm: 24; P7 fekete 5 mm: 6 db.
Szerelvények	4–4 db	Zsanér, sarokmerevítő, csapágy.
Mágnesek	–	A színük jelzi a pólust; darabszámukat lásd az eredeti listán.
Lila műanyag fólia, PVC-lap, akrillap	1–1 db	Húzd le róluk a védőfóliát (az akrillapról mindkét oldalon).
Kellékek	–	Teáskanna, 2 teáscsésze, gramofontölcsér, redőzött anyag, kis seprű, fém csillag, réz- és alumíniumdrót.
Fémkarika	11 + 2 db	5 mm-es: 11 db, 7 mm-es: 2 db kell, a többi tartalék.
Tájkép-háttér	2 db	Scenic Backdrop – kettő közül választhatsz.
Matrica- és papírívek	1–1 ív	Bőrhatású (P, Q), arany (T), bársonyos (R, S) és egyéb matrica (U), díszpapír (V), lámpapapír (W).
Faragasztó (nem tartozék)	–	Ragasztó kell az építéshez, ezt neked kell beszerezned.
Tartalék alkatrészek	–	Piros számmal, „+” vagy „*” jellel jelölt elemek a lapokon.

Mielőtt nekikezdesz

- Nézd át a tartozékokat, és **építés előtt próbáld ki az elektronikát** (lásd lent). **Ne nyomd ki egyszerre az összes elemet a lapokból**, csak az adott lépéshez valókat; törékenyek, óvatosan bánj velük.
- **Átlátszóra száradó faragasztót használj**, pillanatragasztót ne. **Ragasztás után hagyd fél órán át pihenni** a darabot; közben a többi részen dolgozhatsz.
- Ha egy illesztés túl szoros, finom csiszolópapírral vagy reszelővel igazíts rajta; ha túl laza, rögzítsd egy csepp ragasztóval. Az útmutatókat őrizd meg.
- **Mágnesek:** a tetőt, a két ajtót és a vetítőt mágnesek tartják, az ellentétes pólusok vonzzák egymást. Beépítéskor figyelj a mágnesek színére, hogy a párok vonzzák, ne taszítsák egymást.

Világítás, hang és mozgás

- **Főkapcsoló:** OFF állásban kikapcsolt, ON állásban bekapcsolt, ilyenkor világít a LED-jelző.
- **Érintőkapcsoló:** első érintésre megszólal a vonat zakatolása, és forogni kezd a háttér; másodikra zene szól, a háttér tovább forog; harmadikra minden leáll, a LED-jelző kialszik. Ha bármikor 2 másodpercig nyomva tartod, a modell kikapcsol.
- **Tápellátás:** 3 db AA (LR6) elemmel (nyomd le a csatot, vedd ki az elemtartót, tedd be az elemeket a jelölt irányban, és zárd vissza) vagy a Type-C aljzatba dugott 5 V/2 A-es adapterrel.
- **Próba építés előtt** (száraz kézzel, a panelt csak az oldalánál fogva): tedd be az elemeket, kapcsold ON-ra – a LED-panel, a lámpa és a LED-szalag világít –, majd érintésekkel próbáld végig a fenti sorrendet (a háttér helyett most a tengely forog). Végül bontsd szét a csatlakozót: a műanyag aljzat két végét fogva húzd szét.

Lépésről lépésre

A számozás az eredeti útmutatóét követi (az alpontokat is, pl. 18-5). Az alkatrészek helyét mindig az ottani ábráról nézd.

1. lépés – A segédeszköz (F4/F5)

- Építés előtt nyomd ki az F lapból: ezzel tartod meg az anyát, nyomod a helyére az elemeket, és nyomod ki az apró darabokat.

2. lépés – A boszorkánykalap (Witch Hat)

- Az S3 fekete oldala felfelé nézzen; a V3 és a V2 lila oldala, valamint az S2 ragasztós oldala lefelé.

3. lépés – A boszorkányseprű (Witch Broom)

4. lépés – A táska (Bag)

- Figyelj az elemek méretére (E11 és F10).

5. lépés – A gramofon (Phonograph)

- Innentől a piros számú, „+” vagy „*” jelű elemek tartalékok. A G20-at mutatóujjal tartva illeszd a G15-höz; a T44-et csipesszel rakd fel.

6. lépés – A kezításka (Handbag)

- Figyelj a C2 állására; a V7, a V8 és a P16 mintás oldala lefelé nézzen.

7. lépés – A kanapé háttámlái (Sofa Backrest)

- A K4 gravírozott oldala hátrafelé nézzen. Innentől a gravírozott vonal mentén ragassz.

8. lépés – A kanapé ülései (Sofa Base)

- A K1 gravírozott oldala lefelé nézzen. A K2 könnyen eltörik, óvatosan bánj vele.

9. lépés – A jobb oldali kanapé (Sofa-Right)

10. lépés – A bal oldali kanapé (Sofa-Left)

11. lépés – Összeszerelés az ábra szerint

- Figyelj az elemek állására (a 9–10. lépésben is). A bal és a jobb oldalt egyelőre ne ragaszd fel.

12. lépés – A piros bőrönd

- A lyukas oldalt csak a 12-3. alpontban ragaszd fel. A fémkarikát a matrica jelölővonalához igazítva fűzd be, majd a bőrmatrica lyukán át; a matricát a doboz tetejének és aljának közepére ragaszd.

13. lépés – A második bőrönd

- Ugyanúgy készül, mint a piros (lásd 12-2.); a lyukas oldal itt a 13-3. alpontban kerül sorra.

14. lépés – A kihúzható asztal (Extendable Table)

- 14-2–14-5: A PVC-lapról húzd le a védőfóliát; az arany matricák közül hármát te választasz. A kártyamatricás oldal lefelé nézzen, a gravírozott vonalhoz igazítsd. A T32 közepre, a szélekkel egy

vonalba kerüljön. A rézdrót csomója legyen nagyobb a teáskanna alján lévő lyuknál; ha túl puha, sodorj össze két szálát.

- 14-6: Húzd ki alul a D9 asztallapot: a kártyának fel kell állnia. Ha nem áll fel, nézd meg a kártya és a PVC-lap helyét.

15. lépés – Összeszerelés az ábra szerint

- A W1 lámpapapírt ollóval vágd ki, és hajtsd meg a szaggatott vonal mentén.

16. lépés – A lámpaernyő (Lampshade)

- Figyeld a T59–T61 matricák alakjára (a 17. lépésben a T54–T56-éra).

17. lépés – A csomagtartók (Luggage Rack)

18. lépés – A mozgó szerkezet, a háttér és a vetítő

- 18-1–18-4: Az L1 és az L3 „A” jelű oldala ugyanarra nézzen; az L13 gravírozott oldala lefelé, az L12-é felfelé. Az ábrán jelölt részeket csiszold, illetve viaszold.
- 18-5, 18-7: Összeszerelés után kézzel forgasd meg az A–E részeket; ha nem járnak simán, dörzsöld be újra viasszal. A motor csatlakozóját előre bontsd szét, a műanyag aljzatnál fogva.
- 18-9–18-10: Egy háttérrel választhatsz; a négy illesztési ponthoz igazítva rögzítsd, irányát a nyíl mutatja. A fogaskerekek kapcsolódjanak egymásba és a háttér lyukaiba. Ragasztás után válaszd le a háttér az illesztési pontokról, különben akad. A vetítőről húzd le a védőpapírt.

19. lépés – Az A jelenet (Scene A)

20. lépés – A B jelenet (Scene B)

21. lépés – A C jelenet (Scene C)

- Figyeld az elemek állására. Javasolt méret: 70 × 30 mm. Ragasztás után várj 10 percet, mielőtt továbblépsz. Az akrillapról (21-5.) mindkét oldalon húzd le a védőfóliát.

22. lépés – A jelenetek berendezése

- A teáscsészéket tetszés szerint helyezheted el, a teáskannát ezekhez igazítsd.

23. lépés – Az elektronika beépítése

- A hangszóró membrános oldala nézzen felfelé, különben halkabb lesz; a membránt ne nyomd meg. Figyeld az alkatrészek állására. 23-4: A LED-szalagot a védőpapír lehúzása után ragaszd a G3-ra.

24. lépés – Összeszerelés az ábra szerint

- Figyeld az ábrán jelölt, felfelé néző oldalra. Az akrillapról mindkét oldalon húzd le a fóliát.

25. lépés – Az ajtók, a zsanérok és a kezelőpanel

- A zsanér kiemelkedő része a fa két oldala felé nézzen. 25-6: A lila fóliáról húzd le a védőfóliát, és tetszés szerinti oldalára ragaszd.

26. lépés – Végző összeszerelés

- A felesleges vezetékeket gyűrd a tartókba, hogy ne akadjanak a fogaskerekbe. Figyeld az E12 állására! A vetítőt a nyílak szerint told jobbra, végül helyezd el a kellékeket.

Kész! Kapcsold be, érintsd meg a kapcsolót: a vonat zakatolni kezd, odakint pedig elindul a táj.

Ha valami nem működik

- **Nem világít, nem szól:** nézd meg az elemeket, a főkapcsolót (ON), az adaptert (csak 5 V/2 A) és a csatlakozókat (a motorét is). Ha halk a hang, fordítva kerülhetett be a hangszóró (23. lépés).
- **Akad a háttér:** viaszold be a fogaskerekeket, és nézd meg, levált-e a háttér az illesztési pontokról.
- **Eltört vagy hiányzik egy elem:** keresd a lapokon a tartalékot; ha nincs megfelelő, írd nekünk.

Ápolás

- Tartsd távol hőforrástól és víztől. Puha, tiszta kendővel portalanítsd; vegyszert (alkohol, ammónia, ablaktisztító stb.) ne használj. Ha sokáig nem használod, vedd ki az elemeket.

Gyártó és forgalmazó

- **Gyártó:** Xiamen Goowin Technology Co., Ltd. (Tonecheer), 6th floor, No.1299-11 Dongfu Road, Haicang District, Xiamen City, Fujian Province, China 361027 · support@tone-cheer.com
- **Felelős gazdasági szereplő az EU-ban:** CENGO GmbH, Kurfürstenallee 10a, 53177 Bonn, Németország · tonecheer@cengo-gmbh.de, service@cengo-gmbh.de
- **Forgalmazó:** HM Könyvek Kft., 4181 Nádudvar, József A. u. 61. · webshop@hmkonyvek.hu · +36 30 682 5237 · hmkonyvek.hu