

Első book nookom

Kisokos a könyvtámasz-makettek építéséhez – mindaz, amit az első darab előtt jó tudni

HM Könyvek · Book Nook / 3D puzzle · hmkonyvek.hu

A book nook egy kis jelenet, amelyet a könyvespolcon a könyvek közé állítasz: mintha egy titkos utca, egy könyvtár vagy egy varázslatos szoba nyílna a kötetek között. A készlet lézerrel kivágott falemezekből áll, a modellt ezekből rakod össze, a legtöbbet pedig a végén LED-fények keltik életre. Kivételt a Cartartem mágneses mini book nookjai jelentenek: ezek világítás nélküliek, és ragasztó nélkül, összedugva készülnek. Vágni, festeni nem kell, és a legtöbb illesztés ragasztás nélkül is a helyére pattan. Ez a kisokos minden modellre érvényes általános tudnivalókat gyűjt össze. Az adott modell lépéseit a hozzá tartozó magyar kísérfüzetben és a gyártó rajzos útmutatójában találod.

Mi van a dobozban?

- **Falemezek:** betűvel jelölt lapok (A, B, C ...), rajtuk a kinyomható elemek. Az elemek számmal vannak jelölve: a „C12” a C lap 12-es eleme.
- **Elektronika:** LED-lámpák, elemtartó főkapcsolóval, modelltől függően mozgásérzékelő vagy érintőkapcsoló, néhol hangszóró vagy motor. Gyárilag össze van szerelve, neked csak a helyére kell tenned. A mini book nookokban nincs elektronika.
- **Mélylési tükör:** a jelenet hátuljába kerül, és a végtelenbe nyújtja a teret. Védőfóliával érkezik, ezt beszerelés előtt húzd le.
- **Apróságok:** csavarok és anyák, kis csavarhúzó, a lapokon segédszorszám, egyes modellekhez viasz, fólia, matrica vagy fém alkatrész.
- **Ragasztó:** néhány régebbi készletben van ragasztó vagy kétoldalas ragasztószalag, az újabbakhoz neked kell beszerezned. Hogy melyik modellnél mi a helyzet, azt a termékoldalon és a kísérfüzetben jelezzük. A mini book nookokhoz nem kell ragasztó.
- **Az elem nem tartozék.** A legtöbb világító modellhez 3 db AA elem kell; a pontos igényt a termékoldalon és a kísérfüzetben találod. A mini book nookokhoz nem kell elem.

Amit érdemes előkészíteni

- **Átlátszóra száradó faragasztó,** lehetőleg vékony hegyű flakonban. Pillanatragasztót ne használj: fehér foltot hagy, és a rosszul összeillesztett elemeket utána már nem lehet szétszedni.
- **Csipesz** az apró elemekhez és a matricákhoz.
- **Finom csiszolópapír** (240-es körüli) vagy kis reszelő a túl szoros illesztésekhez.
- **Fogpiszkáló** a ragasztó adagolásához, **kis olló** a fóliákhoz és a matricákhoz.
- **Néhány kis tálka** az éppen használt elemeknek, és egy nagy karton vagy vágóalátét, hogy az asztal ne sérüljön.
- **Jó világítás** és egy kis türelem: a nagyobb modelleket sokan több estére osztják el.
- **Elemek** a modellhez, hogy a végén azonnal kipróbálhasd.

Hogyan olvasd a rajzos útmutatót?

- **A tartozéklista** (Assembly List vagy Accessories List) az első oldalakon van. A tételek gyakran kisbetűs jelölést kapnak (a1, a2 ...), a lépéseknél ezekre hivatkozik a rajz.
- **Kész egységek:** egyes útmutatók „b” betűvel (b1, b2 ...) jelölik a már elkészült részeket, amelyeket egy későbbi lépésben építesz be.
- **Alpontok:** a nagyobb lépések alpontokra bomlanak (pl. 6-1, 6-2 ...). Mindig sorban haladj.
- **Rajzjelek:** a csepp a ragasztás helyét jelöli; külön jel mutatja a lap mintás és üres oldalát, a figurák elejét (gyakran egy kis arc), a csiszolandó és a viaszolandó felületet, valamint azt, ha egy elemet meg kell fordítani.
- **Tartalékok:** a lapokon „Backup” felirattal vagy piros számmal jelölik a tartalék elemeket. Ha valami eltörik, először itt keress pótlást.
- **1:1 méretű rajzok:** a csavarok, tengelyek és csíkok hosszát az útmutató gyakran valódi méretben rajzolja. Tedd mellé az alkatrészt, és máris látod, melyik kell.
- Az angol feliratok magyar jelentését a kisokos végén lévő szójegyzékben találod.

Építési tanácsok

- **Ne nyomd ki egyszerre az összes elemet.** Csak azokat vedd ki a lapból, amelyek az adott lépéshez kellenek, így nem keverednek össze.

- **Óvatosan nyomd ki az elemeket:** hátulról, egyenletesen nyomd, ahol kell, a segédszerszámmal. Ha egy elem nem enged, nézd meg, nem tartja-e még egy apró, át nem vágott pont, és ne feszítsd.
- **Előbb próbáld, aztán ragaszd.** Illeszd össze az elemeket szárazon, és ha minden stimmel, csak utána tegyél rájuk ragasztót.
- **Kevés ragasztó is elég:** egy-egy felületre néhány pötty. A kifolyt ragasztót még száradás előtt töröld le egy nedves fültisztító pálcikával.
- **Hagyd megkötni a ragasztót.** A szükséges idő modellenként eltér, általában fél és két óra között van; a kísérőfüzetben megadjuk. Időt nyersz, ha a ragasztós részekkel kezdesz, és amíg száradnak, a többin dolgozol.
- **Túl szoros illesztés:** csiszold meg finoman a csapot. **Túl laza:** egy csepp ragasztóval rögzítsd.
- **Figyelj az irányra:** a mintás oldal mindig arra nézzen, amerre a rajz mutatja. A leggyakoribb hiba a fordítva beépített elem, ezt később nehéz kijavítani.
- **Mozgó alkatrészek:** a fogaskerekeket és a csúszó felületeket dörzsöld be a mellékelt viasszal, hogy simán járjanak.
- **Vezetékek:** mindig a rajzon jelölt nyílásokon és vágatokon át vedd őket, és vigyázz, hogy összeszereléskor ne csípődjenek be.

Világítás és elektronika

- **Próbáld ki építés előtt.** Tedd be az elemeket, kapcsold be, és nézd meg, hogy minden lámpa világít-e. Ha valami nem működik, még most könnyű jelezni.
- **Mozgásérzékelő:** ha valaki 0,5–3 méterre a modell közelébe ér, a fény magától felkapcsol, és 1–2 perc után lekapcsol. Meleg szobában csak közelebből kapcsol be.
- **Érintőkapcsoló:** érintésre vált a fénymódok között (például szemkímélő fény, teljes fény, kikapcsolva). Néhány modellenél zene, hang vagy mozgás is indul vele.
- **Háromállású főkapcsoló:** egyes modelleknél a főkapcsolóval választod ki, hogy a mozgásérzékelő vagy az érintőkapcsoló működjön. Melyik állás melyik, azt a kísérőfüzet leírja.
- **USB-C:** néhány modell elem helyett hálózati adatterről is működhet. Az adapter nem tartozék; csak megbízható, a füzetben megadott feszültségű (pl. 5 V/2 A) adaptert használj.
- **Ne szedd szét az elektronikát,** a csatlakozókat csak ott bontsd, ahol az útmutató kéri, és mindig a műanyag aljzatnál fogva húzd szét őket. A vezetékeket soha ne dugd konnektorba.
- **Elemek:** a jelölt irányban tedd be őket, ne keverd a régit az újjal, és ha sokáig nem használod a modellt, vedd ki őket.

Ha elakadsz

- **Eltört egy elem:** keresd meg a tartalékot a lapokon. Ha nincs, a tiszta törést egy csepp faragasztóval általában jól össze lehet illeszteni.
- **Nem illik a helyére:** nézd meg, nem fordítva van-e (mintás és üres oldal, eleje és hátulja), és hogy jó elemet fogtál-e: a hasonló alakúakat könnyű összekeverni.
- **Nem világít:** nézd meg az elemek irányát és töltöttségét, a főkapcsoló állását és a csatlakozókat. Mozgásérzékelős modellenél menj közelebb, vagy várj egy kicsit, amíg újra érzékel.
- **Akad a mozgó rész:** viaszold be újra, és nézd meg, nem ér-e hozzá vezeték vagy kilógó ragasztó.
- **Hiányzik valami, vagy nem jutsz tovább?** Írj nekünk a webshop@hmkonyvek.hu címre. Add meg a doboz kódját (TQ kezdetű szám), a lépés számát és az elem jelét, és segítünk.

Angol kifejezések szótára

Az útmutatóban	Magyarul
Assembly List / Accessories List	tartozéklista
Backup	tartalék elem
Glue / Paste	ragaszd ide / ragasztás
Double-sided adhesive / tape	kétoldalas ragasztószalag
There are patterns on this side	ez a mintás oldal
This side is blank	ez az üres oldal
A symbol on the front of figure	a jel a figura elejét mutatja
Flip / Flip to the back	fordítsd meg / fordítsd a hátoldalára
Rotate 90° clockwise	fordítsd el 90°-kal az óramutató járásával megegyező irányba

Az útmutatóban	Magyarul
Face up	felfelé nézzen
Note the direction	figyelj az irányra
Align	igazítsd egymáshoz
Sand / Wax	csiszold / viaszold be
Peel off the film	húzd le a védőfóliát
Scene	jelenet
Battery box	elemtartó
Switch ON / OFF	főkapcsoló: be / ki
Touch switch	érintőkapcsoló
Sensor head	érezkelőfej (mozgásérzékelő)
Light board / LED board	lámpapanel, LED-panel
Mirror	tükör
Screw / Nut / Screwdriver	csavar / anya / csavarhúzó
Steel shaft / Sleeve	acéltengely / hüvely
Tweezers	csipesz
Not included	nem tartozék
x2	kétszer kell elkészíteni

Ha elkészült

- **Helye:** könyvespolcon, a könyvek között mutat a legjobban. Mérd meg előtte a polc mélységét és magasságát: a modellek mérete a termékoldalon szerepel.
- **Ne tedd tűző napra,** hőforrás vagy nyílt láng közelébe, se nedves helyre.
- **Portalanítás:** puha, tiszta ecsettel vagy kendővel. Vegyszert (ablaktisztító, spray, oldószer, alkohol) ne használj.
- **Biztonság:** apró alkatrészeket tartalmaz, ezért kisgyermekektől tartsd távol. A korhatárt a dobozon és a termékoldalon találod (a legtöbb book nook 14 vagy 15 éves kortól, a mini book nookok 12 éves kortól ajánlottak). A mini book nookok hátoldalán mágnes van: kisgyermekektől tartsd távol, és ne tedd elektronikai eszközök, bankkártyák közelébe.

Kiadja

- **HM Könyvek Kft.,** 4181 Nádudvar, József A. u. 61. · webshop@hmkonyvek.hu · +36 30 682 5237 · hmkonyvek.hu
- Ez a kisokos általános tájékoztató. Az adott modell gyártói útmutatóját és magyar kísérfüzetét nem helyettesíti.