

**Návod k použití BRESSER 9105000 National Geographic Astro Planetarium BRESSER
9105000 National Geographic Astro Planetarium**



BRESSER 9105000 National Geographic Astro planetárium



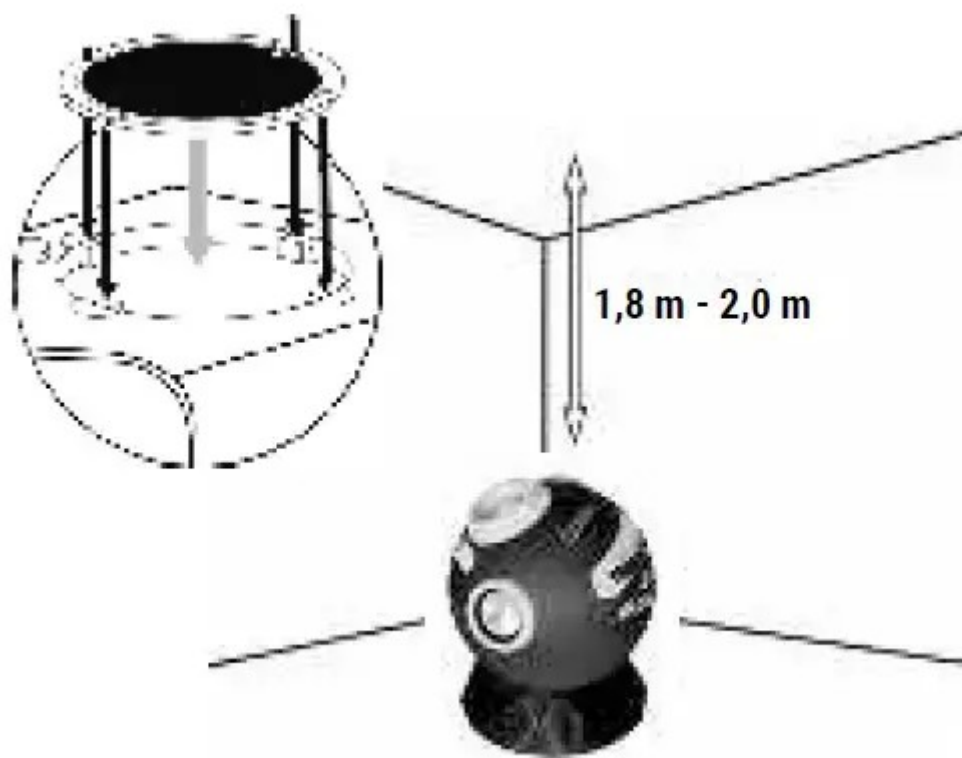
KOMPONENTY

1. On/Stop/
2. Vypínač
3. Tlačítko časovače spánku (30/60 minut)
4. Otočte tlačítko doprava
5. Otočte tlačítko doleva
6. Hvězdicové tlačítko pro vysunutí přihrádky na disk
7. Tlačítko padající hvězda
8. Datumový číselník
9. Časová osa
10. Zaostřovací kolečko
11. Stánek
12. Hvězdný disk (2 kusy)

13. Tlačítko zapnutí / vypnutí reproduktoru
14. Tlačítko Channel+/Volume+
15. Tlačítko Kanál/Hlasitost
16. Tlačítko režimu (AUX/Rádio).
17. Zásuvka hvězdicového disku
18. Reproductory
19. Projekční čočka padající hvězdy
20. Hlavní projekční čočka
21. Audio-in konektor
22. 5V DC-in konektor
23. Audio kabel







Instalace baterie

Baterie by měli vkládat nebo vyměňovat pouze dospělí.

- 1.Otočte a otevřete dvířka prostoru pro baterie ve spodní části.
- 2.Odstraňte kryt baterie pomocí šroubováku.
- 3.Vložte tři baterie AA do jednotky se správnou polaritou, jak je vyznačeno na přihrádce na baterie.
- 4.Nasaďte kryt baterie a dvířka baterie.
- 5.Vyměňte baterie, když světlo zeslábně.

Zřízení planetária

- 1,Umístěte jednotku přes stojan (10) na rovnou a stabilní plošinu (např. stůl). Optimální projekční vzdálenost je cca 1.8 m až 2 m.
- 2,Stisknutím tlačítka pro vysunutí přihrádky na hvězdicový disk (5) otevřete přihrádku a vložte hvězdicový disk (11). Pamatujte, že klávesy na disku se musí shodovat s drážkami na zásuvce.
- 3,Když je zásuvka disku Star stále otevřená, nastavte požadovaný čas a datum noční oblohy view zarovnáním požadovaného data na číselníku s požadovanou hodinou na časové stupnici.

Time scale (fixed):

The Star disc tray needs to be open. Time from 20:00 (8 p.m.) to 02:00 (2 a.m.) is shown. Align the date dial with the time scale to project stars at a particular time. Each subdivision equals 30 minutes.

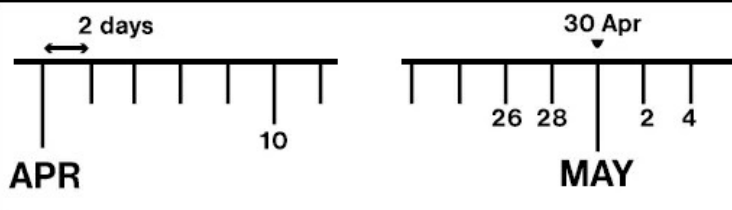
01:00 00:00 23:00



30 minutes

Date dial (adjustable):

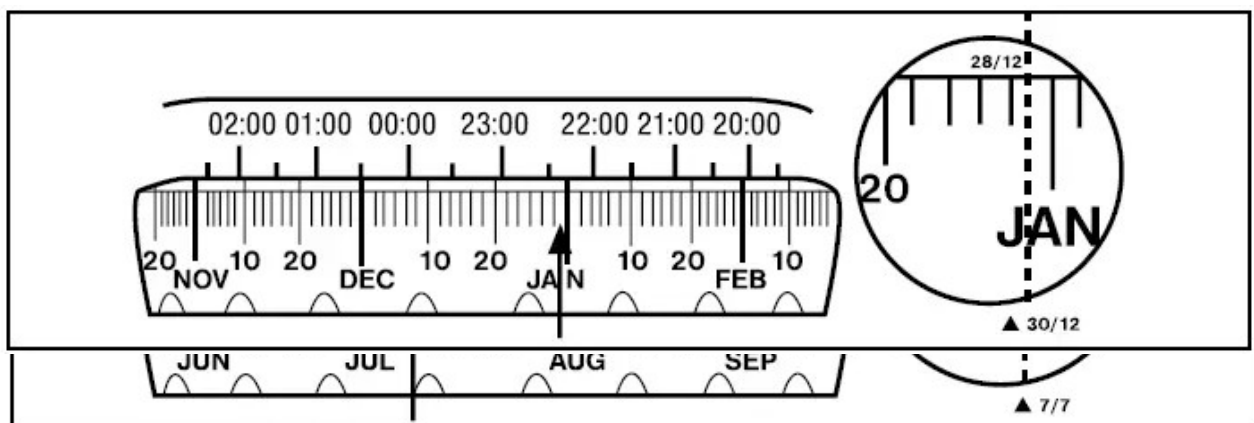
The Star disc tray needs to be open. The date dial has 365 days. Adjust the dial to project the stars you want to see from a particular date. Each subdivision equals 2 days. The long mark corresponds to the last day of the previous month.

**Example 1:**

Pokud chcete vidět hvězdný vzor o půlnoci (00:00) 7. července, zarovnejte 00:00 na časové stupnici se 7. červencem. 7. července je mezi 6. a 8.

Example 2:

Pokud chcete vidět hvězdnou oblohu 22. prosince ve 30:10 (30:30), zarovnejte 22:30 na časové stupnici s 30. prosincem, jak je znázorněno na obrázku níže. Malá čára představuje 3 dny.



4. Zavřete zásobník. Umístěte jednotku čelem k severu. Můžete použít tlačítko Otočit doleva (4) nebo Otočit vpravo (3), když je jednotka zapnutá. Když je zásobník zavřený, neotáčejte číselníkem data. Pokud chcete znovu změnit datum, musíte nejprve otevřít zásobník.
5. Jedním stisknutím vypínače On/Stop/Off (1) zapněte světlo projektoru. Pro nejlepší vizuální zážitek ztlumte nebo vypněte světlo v místnosti. Pamatujte, že jednotku nelze zapnout, když je zásobník otevřený.

6. Úhel projekce projekční hlavy nad stojanem (10) můžete libovolně aktivovat viewna strop nebo stěnu (obr. 2).

7. Nastavujte kolečko ostření (9), dokud nebude promítané hvězdné pole zaostřeno (obr. 1). Optimální projekční vzdálenost je 1.8 m až 2 m. Pokud je vzdálenost příliš blízko nebo příliš daleko, obraz se rozmáže.

Použití funkce pohybu hvězd

1. Stisknutím tlačítka Rotate left (4) otočíte noční oblohu proti směru hodinových ručiček, což je pohyb hvězd na severní polokouli. Dalším stisknutím tlačítka zvýšíte rychlost otáčení. K dispozici je pět volitelných rychlostí. Každé stisknutí tlačítka zvolí nejbližší vyšší rychlost. Tlačítko Otočit doleva (4) bude blikat podle rychlosti. Pro zastavení stiskněte tlačítko „On/Stop/Off“.

2. Podobně stiskněte tlačítko Rotate right (3) pro otočení hvězd ve směru hodinových ručiček, což je pohyb hvězd na jižní polokouli. K dispozici je pět volitelných rychlostí.

Použití funkce padající hvězdy

Když se noční obloha točí, stiskněte tlačítko Padající hvězda (6), abyste aktivovali funkci Padající hvězdy.

Na noční obloze se v pravidelných intervalech objeví padající hvězda. Objeví se častěji, pokud je rychlost otáčení nastavena na vyšší. Dalším stisknutím stejného tlačítka deaktivujete funkci padající hvězdy.

Použití funkce časovače vypnutí

Stisknutím tlačítka Sleep timer (2) aktivujte časovač spánku. Odpovídající LED indikátor zobrazí aktuálně zvolený časovač (30 nebo 60 minut). Chcete-li vypnout časovač vypnutí, stiskněte tlačítko časovače, dokud nezhasnou oba indikátory časovače. Projektor se však stále automaticky vypne po 2 hodinách, aby se šetřila baterie.

Vypnutí

Stisknutím a podržením tlačítka On/Stop/Off (1) vypnete jednotku.

Používání multimediálního reproduktoru

Připojte audio výstup hudebního přehrávače nebo výstup pro sluchátka chytrého telefonu ke konektoru Audio-in (20) na zadní straně jednotky. Zapněte nebo vypněte reproduktor stisknutím a podržením tlačítka Speaker On/Off (12) po dobu 1 sekundy. Pokud je planetárium v režimu rádia, stiskněte tlačítko Mode (AUX/Radio) (15) pro přepnutí do režimu reproduktorů. Nastavte hlasitost stisknutím a podržením tlačítek Vol+/Vol- (13, 14). Přepněte mezi režimem rádia a režimem reproduktorů stisknutím tlačítka Mode (AUX/Radio) (15).

Pomocí FM rádia

Zapněte nebo vypněte reproduktor stisknutím a podržením tlačítka Speaker On/Off (12) po dobu 1 sekundy. Pokud je konektor Audio-in (20) odpojen, planetárium automaticky přejde do režimu rádia.

Pokud je připojen konektor Audio-in (20), vyberte režim rádia stisknutím tlačítka Mode (AUX/Radio) (15). Jedním stisknutím tlačítka On/Off (12) spustíte automatické vyhledávání a

ukládání přednastavených rozhlasových stanic. Po dokončení vyhledávání se vrátí na první přednastavenou stanici. Krátkým stisknutím tlačítek CH+/CH- (Vol+/Vol-) vyberte další předvolené rozhlasové stanice (13, 14). Nastavte hlasitost stisknutím a podržením tlačítek CH+/CH- (Vol+/Vol-) (13, 14).

Použití AC/DC adaptéru

Tato jednotka může být napájena AC/DC adaptérem (není součástí dodávky). Připojte AC/DC adaptér (5V 1000mA výstup, 3.5mm středová kladná zástrčka) do 5V DC-in konektoru planetária (21) a zapojte jej do AC zásuvky.

Technické specifikace

Metoda projekce:	Optický
Viewumístění:	N35°
Constellations:	61
Počet hvězdiček:	8000 (každý hvězdíkový disk)
Světelný zdroj:	Bílá LED s vysokým jasnem
Nastavení orientace hvězdného pole:	Datum, hodina
Projekční plocha:	1.8 m x 2.2 m na vzdálenost 2.0 m
Funkce časovače spánku:	30, 60 minutes
Moc:	5V DC / 3 x 1.5V AA/LR6

© **National Geographic Partners LLC.**

Všechna práva vyhrazena.

NATIONAL GEOGRAPHIC KIDS a Yellow Border Design jsou ochranné známky společnosti National Geographic Society používané na základě licence.

Navštivte naši webmísto: kids.nationalgeographic.com

Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2 · DE-46414 Rhede www.bresser.de · info@bresser.de

Bresser UK Ltd

Suite 3G, Eden House Enterprise Way, Edenbridge, Kent TN8 6HF, Velká Británie

Manual_9105000_Astro-Planetarium-Multimedia_de-en-fr-nl-it-es-ru_NGKIDS_v082022a