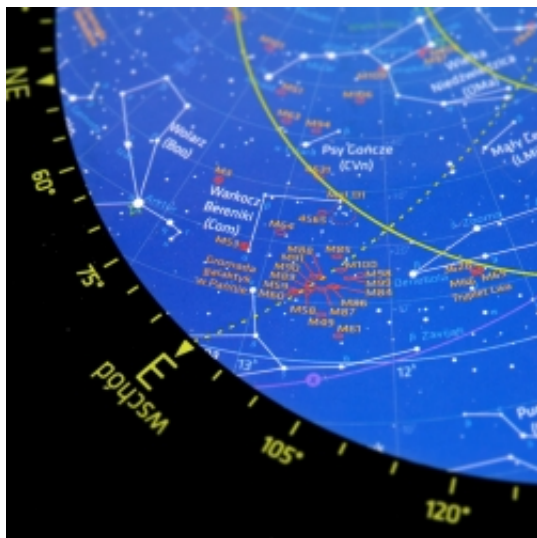


Link do produktu: <https://cezas.com.pl/obrotowa-mapa-nieba-fi-30-cm-geo348-p-7208.html>



OBROTOWA MAPA NIEBA fi 30 cm (GEO348)

Cena	16,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	GEO348

Opis produktu

OBROTOWA MAPA NIEBA fi 30 cm

Profesjonalna, obrotowa mapa nieba, która pomaga poznać niebo początkującym, jak i ułatwia odnajdywanie obiektów bardziej doświadczonym obserwatorom. Duży zasięg gwiazdowy do 6,5 magnitudo, wiele obiektów Messiera, NGC, asteryzmy oraz diagram do wyznaczania pozycji planet to niewątpliwe atuty naszej mapki, uważanej przez profesjonalistów za najlepszą obrotową mapkę nieba na świecie.

- zaktualizowane efemerydy planet na lata 2019 - 2020, super dokładna podziałka diagramu na odwrocie,
- piękna, szczegółowa, fotograficzna Droga Mleczna w kolorze - to jedyna taka obrotowa mapa nieba na świecie
- wskazania czasu zimowego i letniego na podziałce godzinowej,
- przejrzysty styl linii pomocniczych nakładki foliowej,
- legenda na przedniej stronie (na nakładce foliowej),
- zasięg magnitudo gwiazd aż 6,5 mag,
- liniowa skala wielkości symboli gwiazd - czytelniejsze zarówno jaśniejsze jak i słabsze gwiazdy,
- pozycje Urana i Neptuna dla okresów opozycji w latach 2017 - 2018,
- oznaczenia obserwowalnych gwiazd podwójnych, asteryzmy, roje meteorów,
- podział na kategorie obiektów DS: galaktyki, mgławice emisyjne, mgławice planetarne, gromady otwarte, gromady kuliste,
- pogrubione linie "Wielkiego Wozu" oraz "Kwadratu Pegaza",

Całości dopełnia wodoodporny materiał mapki i kolory specjalnie dobrane do czytania przy czerwonym świetle.

Zalety obrotowej mapy nieba:

- Największy na rynku zasięg gwiazdowy, został powiększony do 6,5 mag, co ułatwia odnalezienie obiektów na niebie.



-
- Zawarte wszystkie obiekty z katalogu Messiera i wiele obiektów NGC starannie dobranych do obserwacji małymi teleskopami i lornetkami.
 - Nazwy obiektów szczególnie warty uwagi, pogrubienie najłatwiejszych w obserwacji obiektów.
 - Zaznaczone asteryzmy, czyli ciekawe układy gwiazd.
 - Zaznaczone gwiazdy podwójne i wielokrotne widoczne w lornetkach i małych teleskopach.
 - Najnowszy zestaw radiantów rojów meteorowych najbardziej aktywnych w ostatnich latach.
 - Podział symboli obiektów na gromady otwarte, kuliste, mgławice emisyjne, planetarne i galaktyki niczym w specjalistycznych atlasach nieba.
 - Kolory zoptymalizowane dla czytania przy czerwonym świetle.
 - Jedyna w swoim rodzaju efemerydalna tabela widoczności planet i faz Księżyca na lata 2019-2020.

Obrotowa folia:

- Podziałka azymutalna ułatwiająca nawigację na gwiazdy,
- Polskie opisy stron świata,
- Podziałka z czasem letnim.

Druga strona mapki:

- **Autorski diagram do odczytywania pozycji pięciu planet na lata 2019 - 2020 roku wraz z instrukcją obsługi,**
- Dwie mapki do wyznaczania zasięgu gwiazdowego w oparciu o kwadrat Pegaza i Wielki Wóz,
- Dobre rady odnośnie udanych obserwacji astronomicznych,
- Największe roje meteorów zaznaczone kolorem szarym.

Podstawowe dane:

- Wymiary: średnica 300 mm
- Wydawca: Delta Optical
- Oprawa: foliowana, wodoodporna
- Rok wydania: 2017
- ISBN: 978-83-936432-0-2