

Link do produktu: <https://4hunting.com.pl/delta-optical-lornetka-voyager-12-x-50-p-2354.html>

## DELTA OPTICAL LORNETKA VOYAGER 12 X 50



Cena	<b>229,00 zł</b>
Dostępność	<b>Mała ilość - Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>wysyłka/odbiór osobisty - dziś</b>
Numer katalogowy	<b>DO-1505</b>
Kod producenta	<b>DO-1505</b>
Kod EAN	<b>5901691615052</b>
Producent	<b>DELTA OPTICAL</b>

### Opis produktu

Lornetki z serii **Delta Optical Voyager II** to idealna propozycja dla osób szukających urządzeń o dobrych własnościach optycznych za niewielkie pieniądze.

Mimo niskiej ceny, zostały dopracowane pod względem mechanicznym i optycznym. Płynnie działa w nich ustawianie ostrości oraz regulacja rozstawu źrenic okularów. Komfortowo wyprofilowane muszle oczne i uchwyt pozwalają na długotrwałe i wygodne obserwacje. Dzięki konstrukcji optycznej typu Porro oraz soczewkom i pryzmatom wykonanym ze **szkła BK7**, lornetki **Voyager II** dają jasny i ostry obraz o naturalnej kolorystyce. Układ optyczny zamknięty jest w lekkiej obudowie pokrytej gumą, która zapobiega ślizganiu się urządzenia w dłoni.

Seria **Voyager II** składa się z lornetek wyposażonych w obiektywy o uniwersalnej **średnicy soczewek 50 mm**, ale o różnych powiększeniach. Do codziennych obserwacji, jak również do obserwacji turystycznych i astronomicznych, polecamy modele **Voyager II 10x50** lub **12x50** o najmniejszych powiększeniach. Zapewniają one szerokie pole widzenia i jasny obraz także o zmierzchu lub o świcie.

Natomiast modele **Voyager II 16x50** i **20x50** skierowane są raczej do użytkowników potrzebujących dużych powiększeń. Umożliwiają obserwacje najodleglejszych obiektów i mogą służyć np. do obserwacji samolotów na wysokościach przelotowych lub dzikich zwierząt. Ze względu na mniejszą jasność powierzchniową obrazu, modele te lepiej sprawdzą się podczas obserwacji dziennych, niż zmierzchowych.

### Specyfikacja

Nr katalogowy	<b>DO-1505</b>
Seria:	<a href="#">Voyager</a>
Powiększenie:	<a href="#">12 x</a>
Średnica soczewki obiektywu:	<a href="#">50 mm</a>
Typ pryzmatu:	<a href="#">Porro</a>
Szkło w pryzmatach:	<a href="#">BK7</a>
Materiał soczewki obiektywu:	<a href="#">szkło</a>
Powłoki przeciwo odbiciowe soczewek:	<a href="#">MgF2</a>
Kątowe pole widzenia:	<a href="#">5 °</a>
Linowe pole widzenia na 1000 m:	<b>87 m</b>
Średnica źrenicy wyjściowej:	<b>4,2 mm</b>
Odsunięcie źrenicy wyjściowej:	<b>9 mm</b>
Minimalna odległość ostrzenia:	<b>8 m</b>
Jasność względna:	<a href="#">17,6</a>
Sprawność zmierzchowa:	<b>24,5</b>
Regulacja ostrości:	<a href="#">centralna</a>
Regulacja rozstawu okularów:	<b>54-75 mm</b>

---

Korekcja dioptrażu:  
Mocowanie do statywu:  
Wypełnienie azotem:  
Wodoszczelność:  
Waga:  
Wymiary:  
Okres gwarancji:

-/+3  
**adapter 1/4"**  
[nie](#)  
**tak (IPX1)**  
**764 g**  
**165x195x62 mm**  
**24 miesiące**

## **Wyposażenie**

**materiał do czyszczenia optyki**  
**pasek do pokrowca lornetkowego**  
**pasek lornetkowy**  
**pokrowiec lornetkowy**  
**zakrywki obiektywowe**  
**zakrywki okularowe**