

PL Instrukcja użytkowania

## Lornetka 10 x 25 mm

Nr zamówienia 1491582

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do obserwowania oddalonych obiektów. Dzięki optycznemu powiększeniu można szczegółowo oglądać obiekty, jak np. zwierzęta, budynki czy drzewa, mimo dużej odległości. Korekcja dioptrii umożliwia dostosowanie w przypadku wady wzroku użytkownika. Powłoka przeciwmgielna zapewnia niezakłócony widok. Produkt jest przewidziany do użytku na zewnątrz i może być stosowany również podczas deszczu. Produkt jest odporny na działanie czynników atmosferycznych.

Ze względów bezpieczeństwa nie można w żaden sposób przebudowywać i/lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Poza tym niewłaściwe użytkowanie może spowodować zagrożenia, takie jak pożar, itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

### Zakres dostawy

- Lornetka
- Torba do przechowywania
- Ściereczka do czyszczenia obiektywu
- 2 x pasek do noszenia (lornetka/torba do przechowywania)
- Instrukcja użytkowania



### Aktualne Instrukcje obsługi

Pobierz aktualne instrukcje obsługi poprzez link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

### Objaśnienie symboli



Symbol wykrzyknika w trójkącie oznacza ważne wskazówki w tej instrukcji obsługi, których należy koniecznie przestrzegać.



Symbol strzałki znajduje się tam, gdzie można znaleźć specjalne porady i wskazówki na temat obsługi.

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.

#### a) Ogólne informacje

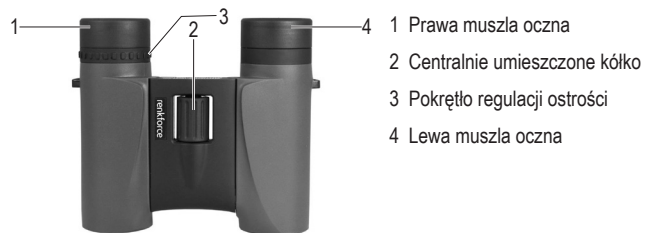
- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zająć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chroń produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
  - został uszkodzony,
  - nie działa prawidłowo,
  - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
  - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawiają się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.



### b) Osoby i produkt

- Nigdy nie patrz przez lornetkę w słońce ani inne silne źródła światła, ani też w ich pobliże. Istnieje niebezpieczeństwo oślepienia!
- W przypadku nieprawidłowego użytkowania lornetka może zadziałać jak soczewka. Istnieje niebezpieczeństwo pożaru! Nie zostawiaj lornetki na słońcu.
- Upewnij się, że w trakcie korzystania z lornetki nie dojdzie do popchnięć itp., ponieważ może to spowodować niebezpieczne obrażenia oczu.
- Nie biegaj w trakcie korzystania z lornetki.
- Nie dotykaj obiektywu palcami.
- Lornetka nie może swobodnie kołysać się na pasku do noszenia. Lornetka może uderzyć lub zranić użytkownika i inne osoby. Poza tym lornetka może zostać uszkodzona, jeśli uderzy w inny przedmiot.
- Zwróć uwagę, aby nie zaczepić paskiem do noszenia o inne przedmioty. Istnieje ryzyko obrażeń.
- Przy długim kontakcie gumowe muszle oczne mogą wywołać podrażnienia skóry. W takim przypadku należy skontaktować się z lekarzem.

### Części składowe



### Uruchamianie

#### a) Ustawianie odstępu między okularami

- Zmień pozycję obydwu muszli ocznych (1 i 4), zbliżając je lub oddalając od siebie.
- Jeśli ustawienie jest prawidłowe, przy spojrzeniu przez lornetkę widać obraz w formie okręgu.



prawidłowo



nieprawidłowo

#### b) Ustawianie ostrości

- Upewnij się, że pokrętko regulacji ostrości ustawione jest na zero (punkt musi pokrywać się z symbolem strzałki).
- Popatrz przez lornetkę i spójrz na oddalony obiekt.
- Zamknij prawe oko lub zakryj prawy okular ręką, podczas gdy oboje oczu masz otwarte.
- Obracaj teraz centralnym pokrętkiem (2), aż przez lewy okular wyraźnie będzie widać oglądany obiekt.
- Otwórz prawe oko i zamknij lewe oko lub zakryj lewy okular.
- Obracaj pokrętko regulacji ostrości (3) prawego okularu, aż przez prawy okular wyraźnie będzie widać oglądany obiekt. Zwróć przy tym uwagę na oznaczenie plus/minus na spodzie prawej muszli ocznej (1) i w razie potrzeby zanotuj ustawioną pozycję.
- Pamiętaj, że wzrok może się zmieniać w miarę upływu czasu. W razie potrzeby ustawiona pozycja musi zostać po jakimś czasie ponownie ustawiona.
- Lornetka jest teraz dopasowana do oczu użytkownika. Podczas oglądania obiektów z większej lub mniejszej odległości wystarczy ustawić ostrość środkowym pokrętkiem, o ile ustawienie prawego okularu nie zostało zmienione pokrętkiem regulacji ostrości.
- Jeśli nosisz okulary, odkręć muszle oczne, aby oczy znalazły się bliżej soczewek. W ten sposób całe pole widzenia może być obserwowane również przez okulary.
- Przymocuj dołączone paski do noszenia w przewidzianych miejscach lornetki i torby do przechowywania.

### Wskazówki

- Nie obserwuj innych osób bez ich wiedzy i zezwolenia. W pewnych okolicznościach może to być karalne.
- Nie używaj lornetki w trakcie ruchu, ponieważ możesz wtedy przeoczyć przeszkody i się potknąć.
- Jeśli lornetka zostanie wystawiona na szybkie zmiany temperatury, na obiektywach może zebrać się wilgoć (powłoka przeciwmgielna). To jest normalne zjawisko, kondensat w ciepłych pomieszczeniach znika zazwyczaj w ciągu godziny.
- Lornetka może być używana podczas deszczu. Jednakże nie zanurzaj lornetki w wodzie. Natychmiast wytrzyj krople wody ściereczką do czyszczenia.
- Wysusz i schowaj starannie lornetkę po użyciu do dołączonej torby do przechowywania, aby uniknąć uszkodzeń lub zadrapania.

## Pielęgnacja i czyszczenie

- Produkt nie wymaga konserwacji, nigdy nie go nie otwieraj i nie próbuj czyścić od wewnątrz.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie, w celu umycia.
- Do czyszczenia obudowy i obiektywów używaj dołączonej ściereczki lub pędzelka do kurzu. Możesz też użyć miękkiej, nie pozostawiającej włókien szmatki. Do czyszczenia obiektywów nadaje się także ściereczka do okularów. W przypadku silnych zabrudzeń można lekko zwilżyć ściereczkę letnią wodą.
- W przypadku czyszczenia produktu (elementy szklane) środkiem czyszczącym, np. izopropanol, zwróć uwagę, aby nie dostał się on bezpośrednio na obiektywy. Środek czyszczący należy zawsze najpierw nalać na ściereczkę.
- W żadnym wypadku nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.
- Do czyszczenia produktu użyj lekko zwilżonej, niepozostawiającej włókien szmatki.

## Utylizacja



Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

## Dane techniczne

Powiększenie.....	10 x
Średnica obiektywu-Ø .....	25 mm
Pole widzenia na 1000 m .....	108 m
Kąt pola widzenia .....	6°
Żrenica wyjściowa .....	2,8 mm
Rozstaw oczu .....	10,6 mm
Odległość między źrenicami.....	72 do 56 mm
Powłoka .....	Powłoka wielowarstwowa
Rodzaj pryzmatu.....	Pryzmat dachowy (materiał Bak4)
Stopień ochrony.....	IPX5
Warunki pracy.....	-10 do +50°C, 0 – 100% RH
Warunki przechowywania.....	-10 do +50°C, 0 – 100% RH
Wymiary (szer. x wys. x gł.).....	119 x 37 x 100 mm (rozłożona)
Wymiary (szer. x wys. x gł.).....	67 x 53 x 100 mm (złożona)
Waga .....	ok. 1130 g

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

\*1491582\_v1\_0916\_02\_DS\_m\_PL\_(1)