

**INSTRUKCJA OBSŁUGI****Nr produktu 254437****Noktowizor Berger & Schröter LW510****CE****CONRAD**

Przed uruchomieniem prosimy dokładnie przeczytać i zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi oraz zachować ją do późniejszego przeczytania lub przekazania noktowizora innym osobom.

## Instrukcje bezpieczeństwa

1. Nie patrz bezpośrednio w światło podczerwone IR.
  2. Nie kieruj światła podczerwonego na łatwopalne przedmioty, gdy są włączone, w przeciwnym razie mogą się one zapalić. Włącz to Wyłącz światło podczerwone po użyciu lub włącz tryb uśpienia.
  3. Używaj akumulatorów 3,7 V, 18650, 3200 mAh.
  4. Jeżeli produkt jest uszkodzony, skontaktuj się ze sprzedawcą.
- W przypadku napraw we własnym zakresie gwarancja zostaje utracona.



## Opis urządzenia



### Zakres dostawy:

- 1 x przypinany cyfrowy noktowizor
- 1 x klucz sześciokątny
- 1 x kabel USB-C do ładowania
- 1 x ekran chroniący przed światłem
- Mocowanie okularu 1 x 45 mm
- pierścień z zamkiem bagnetowym
- 7 x pierścienie adaptera dla 38-44 mm
- Okulary
- Karta pamięci nie jest zawarta w zestawie



## Instalacja

### 1. Bateria:

Używaj akumulatora litowo-jonowego o napięciu 3,7 V, 18650, 3200 mAh. Odkręć pokrywę komory na baterię i włóż baterię z końcem oznaczonym jako dodatni. Uwaga: Ochrona przed rozładowaniem baterii: przed włożeniem usuń taśmę klejącą na biegunie baterii! Teraz ponownie dokręć pokrywę komory na baterię.

### 2. Ustawienie:

Włącz urządzenie za pomocą przełącznika on / off a. Obróć pierścień regulacji dylatacji okularu, aż zobaczysz symbol, który jest najbardziej wyraźny na wyświetlaczu. Następnie obróć pierścień

regulacji ostrości soczewki, aż uzyskasz wyraźny obraz. Teraz przetestuj różne tryby oraz światło podczerwone IR.

### **3. Zamocowanie pierścienia mocowania soczewki:**

Wsadź pierścień mocowania soczewki na przód urządzenia. Zamocuj pierścień mocowania za pomocą śrub na optyce. Jeśli twoja optyka jest węższa niż pierścień mocowania, możesz użyć dostarczonych adapterów, aby wyrównać i ustabilizować.

#### **1. Włączanie / wyłączenie:**

Aby włączyć urządzenie, naciśnij przycisk on / off. Aby wyłączyć, przytrzymaj przycisk on / off dłużej. Wyświetlacz pozostaje włączony tak długo, jak urządzenie jest włączone.

#### **2. Regulacja dylatacji okularu:**

Obróć pierścień, aż zobaczysz symbole na obrazie wyraźnie.

#### **3. Pierścień regulacji ostrości soczewki:**

Upewnij się, że regulacja dylatacji okularu została już przeprowadzona. Namyśl urządzenie na swój cel i obracaj pierścień regulacji ostrości soczewki, aż uzyskasz wyraźny obraz.

#### **4. Tryb podczerwieni (IR):**

Włącz urządzenie i przejdź do trybu czarno-białego, przytrzymując przycisk IR przez dłuższy czas. Możesz zmieniać tryby (IR1-3) lub ponownie wyłączyć go, naciskając przycisk IR krótko (symbol w prawym górnym rogu ekranu pokazuje poziom IR i zmienia się wraz z ustawieniem). Możesz ręcznie dostosować ostrość lampy podczerwonej, przekręcając ją na zewnątrz lub w środek.

#### **5. Obsługa menu:**

Aby wejść do menu, naciśnij przycisk menu. Użyj klawiszy strzałek, aby przesuwać się w górę lub w dół menu. Aby wybrać podmenu, krótko naciśnij przycisk OK. Aby wyjść z menu, krótko naciśnij przycisk menu.

##### **1. Kolor:**

Przejdź do podmenu "Kolor" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "normalny, czarno-biały". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

##### **2. Jasność diod IR:**

Przejdź do podmenu "Jasność diod IR" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "od, 1, 2, 3". Potwierdź wybór przyciskiem OK". Jeśli naciśniesz przycisk IR w trybie czarno-białym, jasność można zmieniać natychmiast.

##### **3. Jasność LCD:**

Przejdź do podmenu "Jasność LCD" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "LVL 1, LVL 2, LVL 3, LVL 4". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

#### 4. Rozdzielczość:

Przejdź do podmenu i wybierz "1920x1080, 30P lub 1280x720, 60P" i naciśnij "OK".

#### 5. Nagrywanie automatyczne:

Przejdź do podmenu "Nagrywanie automatyczne" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Włączone, Wyłączone". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

#### 6. Nagrywanie w pętli:

Przejdź do podmenu "Nagrywanie w pętli" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Wyłączone, 1 minuta, 3 minuty, 5 minut". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

#### 7. Wyświetlanie daty:

Przejdź do podmenu "Wyświetlanie daty" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Włączone, Wyłączone". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

#### 8. Nagrywanie dźwięku:

Przejdź do podmenu "Nagrywanie dźwięku" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Włączone, Wyłączone". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

#### 9. WiFi:

Przejdź do podmenu "WiFi" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Włączone, Wyłączone". Hasło WiFi to 12345678. Potwierdź swój wybór przyciskiem "OK". Wyłącz WiFi, przytrzymując przycisk menu.

#### 10. Ekspozycja:

Przejdź do podmenu "Ekspozycja" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "-2, -5/3, -4/3, -1, -2/3, -1/3, +0, +1/3, +2/3, +1, +4/3, +5/3, +2.0". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

#### 11. Data / godzina:

Przejdź do podmenu "Data / Godzina" i naciśnij "OK". Wybierz wartości dla roku, miesiąca i dnia za pomocą klawiszy strzałek i potwierdź przyciskiem "OK". Wybierz godzinę / minutę / sekundę i potwierdź przyciskiem "OK". Wybierz format daty "RR / MM / DD, MM / DD / RR, DD / MM / RR" za pomocą klawiszy strzałek. Zapisz datę, naciskając krótko przycisk menu i wyjdź z podmenu.

#### 12. Formatowanie:

Przejdź do podmenu "Formatowanie" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Formatowanie pamięci, usunięcie wszystkich danych". Anuluj lub potwierdź przyciskiem "OK". Zauważ, że dane nie mogą być odzyskane po sformatowaniu urządzenia.

#### 13. Ustawienia domyślne:

Przejdź do podmenu "Resetuj ustawienia domyślne" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Anuluj lub potwierdź przyciskiem OK". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

**14. Język:**

Przejdź do podmenu "Język" i naciśnij "OK". Użyj klawiszy strzałek, aby wybrać "Angielski, Chiński, Francuski, Polski, Niemiecki, Włoski, Hiszpański". Potwierdź wybór przyciskiem OK".

**15. Wersja:**

Przejdź do podmenu "Wersja", a aktualne oprogramowanie zostanie tam wyświetlone. Aby wyjść, ponownie naciśnij "OK".

**Specyfikacje techniczne:**

Cyfrowe urządzenie noktowizyjne typu clip-on (odłączalne za pomocą mocowania na bagnet).

Urządzenie dodatkowe z wielojęzycznym menu nawigacyjnym: DE, GB, FR, ES, PL, IT.

Może być używane jednocześnie jako urządzenie obserwacyjne (monokular) oraz jako urządzenie noktowizyjne dodatkowe (dodatkowe urządzenie) do lornetek, lunet obserwacyjnych lub podobnych, złączenie za pomocą zamka na bagnet.

Wbudowany nadajnik podczerwieni (IR-LED) ma trzy poziomy jasności i umożliwia widok na odległość do 200 metrów w ciemności, z możliwością regulacji ostrości.

Długość fali wynosi 850 nm.

Moc maksymalna: 5 W.

Nawet w warunkach ograniczonej widoczności można bezpiecznie rozpoznać i zidentyfikować zwierzynę.

Zasilanie za pomocą wymiennego akumulatora Li-Ion 18650 (3,7 V), czas pracy wynosi do 8 godzin, pojemność 3200 mAh (akumulator nie jest dołączony).

Waga około 370 gramów.

Wymiary Dł. x Szer. x Wys. = 102 x 112 x 78 mm.

Możliwość zapisu zdjęć i filmów na karcie micro SD (karta TF, nie jest dołączona) lub przesyłanie bezpośrednio na telefon komórkowy za pomocą WiFi (aplikacja dostępna w sklepie Play lub sklepie App Store na iOS).

Zdjęcia i filmy w rozdzielczości 1920x1080 przy 30 klatkach na sekundę lub 1280x720 przy 60 klatkach na sekundę.

Zoom 1-4x.

Dołączony jest pierścień montażowy na okular o średnicy 45 mm z zatrzaskiem bagnetowym (dołączone pierścienie adapterowe do okularów o średnicy od 38 do 44 mm).

Obiektyw o średnicy 30 mm, okular o średnicy 25 mm.

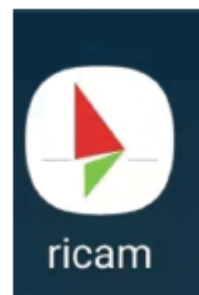
Klasa ochrony IPX5.

Odporny na uderzenia do kalibru .308 (7,62x51 mm).

Temperatura pracy: -40°C do +85°C (-40°F do 185°F).

**Ładowanie i instalacja aplikacji WiFi na smart fonie oraz dostosowanie kamery według własnych preferencji.**

Wyszukaj aplikację "ricam" w **App Store** dla wersji **iOS** oraz w **Play Store** dla wersji **Android**:



Zainstaluj aplikację "ricam" na swoim smartfonie i przytrzymaj przycisk noktowizji "-" przez dłuższy czas, aby włączyć WLAN.

Otwórz listę sieci Wi-Fi na swoim telefonie, znajdź sieć o nazwie "ricam" i dołącz do niej.

Następnie otwórz aplikację. Hasło to 12345678.

Kliknij środkowy przycisk.

Po udanym połączeniu Wi-Fi, wróć do interfejsu aplikacji. Teraz możesz korzystać z funkcji aplikacji.



<http://www.conrad.pl>