



HE509T-GR/RD X2 Reflex Sight

Instrukcja Obsługi

Holosun Technologies Inc.

Customer Service

Phone: 909-594-2888

Email: warranty@holosun.com

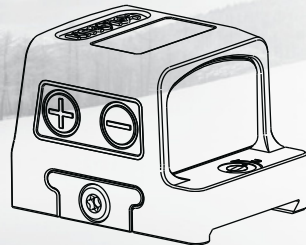
Polski dystrybutor: Specshop.pl
Telefon: +48 533 372 997



WARNING :Cancer and
Reproductive Harm -
www.P65Warnings.ca.gov



Czerwony Okrąg, Kropka
Zielony Okrąg, Kropka



www.holosun.com

Ver:A0

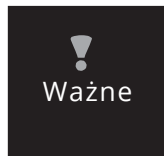
Warunki gwarancji

1. Gwarantem jest producent marki Holosun – firma Holosun z siedzibą w 661 Brea Canyon Road STE 7, Walnut CA 91789, USA.
2. Produkty marki Holosun objęte są gwarancją Holosun Limited Lifetime Warranty (ograniczona, dożywotnia gwarancja).
3. Dożywotnia gwarancja dotyczy metalowej konstrukcji produktu i nie dotyczy systemów optycznych i systemów wyświetlania punktu celowniczego.
4. System optyczny objęty jest 5-letnią gwarancją. System wyświetlania, w tym elektronika, objęte są 3-letnią gwarancją.
5. Niniejsza ograniczona gwarancja nie dotyczy:
 - A. Stwierdzonych wad spowodowanych normalnym zużyciem jakiegokolwiek części, w tym pokręteł, wykończenia obudowy, itp.

- B. Stwierdzonych wad spowodowanych modyfikacjami i nieupoważnionymi działaniami serwisowymi, uszkodzeniami mechanicznymi, zaniedbaniem, niewłaściwym użyciem oraz niewłaściwą konserwacją czy działaniami natury.
 - C. Wad wynikających wyłącznie z subiektywnej oceny użytkownika.
6. Gwarancja całkowicie traci ważność w wypadku serwisowania bądź modyfikacji urządzenia przez jakąkolwiek inną stronę, nie będącą autoryzowanym dystrybutorem marki Holosun.
7. Towar reklamowany należy dostarczyć na własny koszt do autoryzowanego dystrybutora marki Holosun. Wraz z reklamowanym produktem należy dołączyć opis wszystkich zauważonych wad i defektów, opis sytuacji w jakiej się ujawniły, a także dowód zakupu/kartę gwarancyjną oraz dane kontaktowe i adres nabywcy.

HE509T-GR/RD X2

HE509T-GR/RD X2: Nowy, kompaktowy celownik refleksyjny z opcją tylko kropki 2 MOA lub kropki 2 MOA z siatką kółka-kropki. Wykorzystując nową technologię LED, żywotność baterii jednej baterii CR1632 może wynosić do 50000 godzin. Celownik może być zainstalowany na różnych broniach, takich jak strzelby, pistolety, karabiny, wiatrówki i kuszę.



1. Upewnij się, że broń jest rozładowana i bezpieczna, wyjmując z niej całą amunicję i magazynki oraz sprawdzając pusty magazynek przed instalacją i wymianą baterii.
2. Prosimy zachować opakowanie, potrzebne w przypadkach gwarancyjnych.

8. Sposób i zakres naprawy ustala udzielający gwarancji.

9. Okres gwarancyjny ulega przedłużeniu o czas trwania naprawy (do dnia jej wykonania).

10. Aktualna listę autoryzowanych dystrybutorów marki Holosun można znaleźć na www.holosun.com

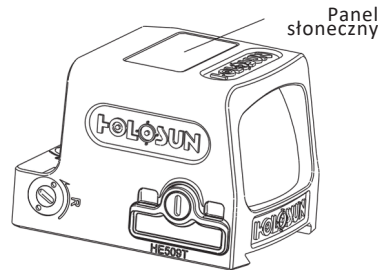
Aby uzyskać więcej informacji na temat Holosun, naszych Warunków użytkowania i sprzedaży oraz Polityki prywatności, odwiedź stronę holosun.com.

Konserwacja i Pielęgnacja

To urządzenie jest precyzyjnym instrumentem, który wymaga ostrożności podczas pielęgnacji. Oto kilka wskazówek, aby zapewnić długą żywotność produktu. Obiektywy optyczne są wielowarstwowymi obiektywami optycznymi. Przy czyszczeniu soczewek zdmuchnij kurz z powierzchni, zwilż soczewkę płynem do czyszczenia soczewek lub czystą wodą, a następnie usuń smugi ściereczką do soczewek, miękkim bawełnianym lub mikrofibrynowym ściereczką. Unikaj dotykania powierzchni szkła suchą szmatką lub papierem toaletowym. **Nie używaj rozpuszczalników organicznych, takich jak alkohol lub aceton ani detergentów, które je zawierają.** Nie jest wymagana żadna specjalna konserwacja powierzchni obudowy. Nie próbuj rozmontować urządzenia, ponieważ wewnętrzne części są specjalnie oczyszczone i uszczelnione oraz poddane obróbce przeciwmgielnej. Każda taka próba unieważni gwarancję.

Dziękujemy za zakup celownika refleksyjnego HE509T X2. Przed użyciem należy uważnie przeczytać Instrukcję obsługi.

Model

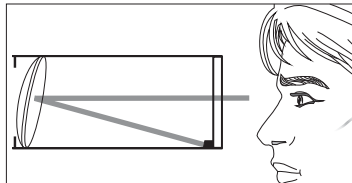


Rys. 1 HE509T-GR/RD X2 Celownik z refleseksem

Obiektyw celownika

Obiektyw pochylony jest charakterystycznym elementem konstrukcji celowników refleksyjnych/odblaskowych. Aby zapewnić prawidłowe odbicie siatki/kropki, obiektyw musi być prostopadły do diody LED.

Ponieważ dioda LED jest zamontowana w bocznej części wewnętrznej tuby, obiektyw musi być pochylony w tym kierunku.

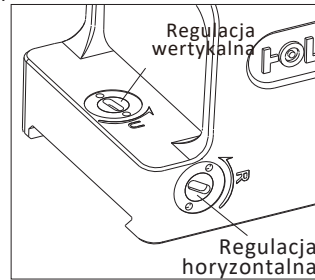


Rys. 2

Podczas zerowania na 25 jardach, jeśli Twoje trafienia znajdują się 2 cale niżej i 1 cala w prawo, musisz wyregulować wertykalność 8 kliknięciami GÓRA (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) i 4 kliknięciami LEWO (zgodnie z ruchem wskazówek zegara).

5) Maksymalny zakres regulacji wynosi $\pm 30\text{MOA}$.

Uwaga: Jeśli wyczujesz, że pokrętła nie można już obracać, prawdopodobnie osiągnąłeś mechaniczną granicę wieży regulacji. Nie próbuj obracać pokręteł dalej, jeśli wyczujesz opór, ponieważ możesz je uszkodzić.



Rys. 7

Ustawianie zerowania

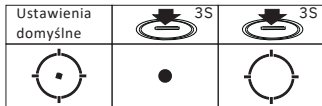
- 1) Ten celownik został fabrycznie wyregulowany na przybliżone zero na 25 jardów i powinien wymagać minimalnej regulacji, aby osiągnąć zerowanie.
- 2) Regulacja wertykalna znajduje się na górze ogona obudowy, a regulacja horyzontalna znajduje się po prawej stronie obudowy.
- 3) Regulacja może być wykonana przez włożenie spłaszczonej końcówki dołączonego narzędzia do szczeliny wieży i obracanie, patrz rys. 7.
- 4) Wartość kliknięcia to wartość zmiany pozycji trafień spowodowana jednym kliknięciem regulatora. W przypadku celowników refleksyjnych wartość kliknięcia zwykle wynosi około 1 MOA. Oznacza to, że każde kliknięcie regulatora przesunie trafienia o 1 MOA.

Cechy

- 1) Trzy tryby: Auto, Manual, Blokada
- 2) Krąg 32MOA i kropka, tylko kropka 2MOA i tylko koło 32MOA
- 3) Shake Awake™ - Włączenie ruchu z przywróceniem ostatniej konfiguracji
- 4) Wolny od paralaksy, nieograniczone pole widzenia
- 5) Konstrukcja zamknięta
- 6) Solidny korpus z tytanu
- 7) 12 ustawień jasności: 10DL i 2NV
- 8) Rozmiar okna 0.63x0.91 cala
- 9) Klasa IP67 wodoodporna i przeciwmgielna

System wielopunktowy

Domyślna siatka dla tego celownika to kropka 2MOA umieszczona centralnie w kole 32MOA z czterema punktami pozycjonującymi. Średnica siatki koła wynosi około 32" na 100 jardów (81 cm na 100 metrów). Przytrzymaj przycisk "-" przez 3 sekundy, aby przełączać się między trzema opcjami siatki: okrąg i kropka, kropka, okrąg, w tej kolejności.



Rys. 3

5. Uwaga:

- 1) Funkcja pamięci: Celownik zapamiętuje ostatnie zapisane ustawienie jasności po włączeniu i wyłączeniu.
- 2) Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii: Jeśli napięcie baterii jest poniżej 2,2 VDC, siatka zacznie migać powoli.



Rys. 6

4. Ustawienia trybu uśpienia:

1) Należy pamiętać, że HE509T automatycznie przejdzie w tryb uśpienia po 10 minutach bezczynności.

2) HE509T natychmiast się obudzi i włączy się do ostatniego zapisanego ustawienia po wykryciu ruchu.

3) Domyślne ustawienie trybu uśpienia wynosi 10 minut, ale można je zmienić.

i. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „+” przez 10 sekund, aby przejść do trybu regulacji trybu uśpienia. Dostępne są 4 opcje: 10 minut, 1 godzina, 12 godzin lub tryb snu jest wyłączony.

ii. Naciśnij i zwolnij przycisk „+” lub „-”, aby ustawić czas. Dioda LED będzie migać w następującej kolejności: 1=10 minut, 2=1 godzina, 3=12 godzin lub 4=wyłącz tryb uśpienia.

iii. Naciśnij jednocześnie przyciski „+” i „-”, aby zapisać ustawienie czasu i wyłączyć celownik.

Bateria

1. THE509T pracuje z naszym systemem dualnym Solar Fail Safe™ (ogniwo słoneczne i bateria wewnętrzna). W zestawie jest dołączona jedna wysokiej jakości bateria litowa CR1632.

2. Wysoka jakość baterii może zasilić to urządzenie nawet przez 12 000 godzin (koło-kropka) lub 50 000 godzin (tylko kropka) przy ustawieniu 6.

Uwaga: Nie używaj akumulatora wielokrotnego ładowania.

3. Wymiana baterii(Rys. 4):

a. Wyjęcie baterii:

i. Odkręć i wyjmij śrubę nasadki baterii.

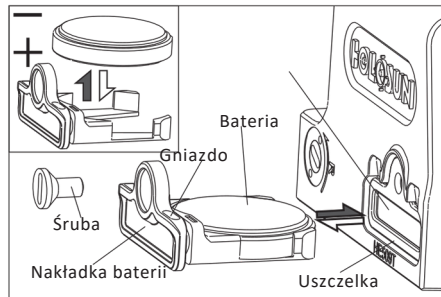
ii. Wsuń dołączone płaskie narzędzie do wkręcania do jednej z kieszeni na górze nakładki baterii, aby wspomóc usuwanie nakładki.

b. Instalacja baterii:

i. Wsuń baterię do tacki baterii, upewniając się, że "+" bok skierowany jest do dołu nakładki.

ii. Włóż i naciśnij tackę do komory baterii.

iii. Dokręć śrubę tacki baterii do 6 in.lbs.



Rys. 4

2) Tryb manualny:

a) Przełącz się do trybu manualnego z trybu Auto, naciskając i przytrzymując przycisk „+” przez około 3 sekundy, aż siatka zamiga raz.

b) Regulacja jasności: W trybie manualnym dostępnych jest 12 poziomów jasności siatki. Ustawienia 1 i 2 są kompatybilne z noktowizją, a ustawienie 12 jest najjaśniejsze. Aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność, naciśnij „+” lub „-”.

3) Tryb blokady:

Przełącz się z trybu manualnego do trybu blokady, naciskając i przytrzymując przycisk „+” przez około 3 sekundy, aż dioda LED zamiga raz. W trybie blokady chwilowe naciśnięcia przycisków „+” lub „-” nie zmienią ustawień. Aby wyjść z trybu blokady, ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk „+” przez 3 sekundy, dioda LED zamiga raz, a następnie przełączy się na tryb Auto.

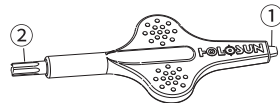
Adaptuje się do pracy w każdych warunkach oświetleniowych. Tryb Auto jest domyślnym ustawieniem.

- a) W trybie automatycznym jasność siatki jest automatycznie dostosowywana do otoczenia.
- b) Bateria będzie kompensować zasilanie, jeśli ogniwo słoneczne nie może samodzielnie napędzać siatki.
- c) **Czerwony:** Jeśli oświetlenie jest zbyt słabe, celownik automatycznie przełączy się na zasilanie bateryjne. Podczas pracy na zasilaniu baterijnym można regulować jasność siatki za pomocą przycisków "+" i "-", aby przełączyć się między wyższymi i niższymi poziomami jasności.
- d) **Zielony:** Istnieje 8 ustawień od 3 do 10 w trybach automatycznych, które mają taką samą jasność jak tryby manualne. Naciśnij "+" lub "-", aby dostosować jasność i jesteś na ustawieniu X, jasność będzie się wahać od X do 12 w zależności od oświetlenia otoczenia.

Uwaga: Jeśli wyczujesz, że pokrętła nie można już obracać, prawdopodobnie osiągnąłeś mechaniczną granicę wieży regulacji. Nie próbuj obracać pokręteł dalej, jeśli wyczujesz opór, ponieważ możesz je uszkodzić.

Narzędzia w zestawie

- 1. Końcówka z płaskim końcem służy do regulacji wertykalnej i horyzontalnej.
- 2. Klucz T10 Torx do śrub.

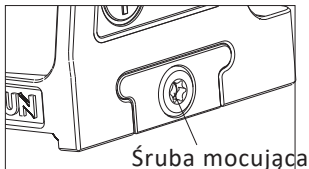


Instalacja celownika

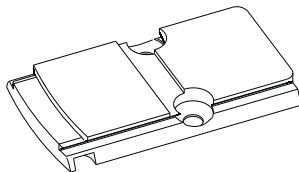
- 1. HE509T jest kompatybilny ze standardowym interfejsem montażowym w branży za pomocą dołączonej płyty montażowej.

2. (Rys. 5-2) Użyj dwóch dołączonych śrub płaskich T10 6-32, aby przymocować płytę montażową do standardowego interfejsu montażowego w branży. Dokręć śruby do 15 in/lbs.

3. (Rys. 5-1) Użyj narzędzia Torx T10 (dołączonego) do poluzowania śruby mocującej, a następnie zamontuj HE509T na płycie tak, aby występ odrzutu zablokował się w szczelinie na płycie. Wciśnij do przodu i dokręć do 20 inch/lbs.



Rys.5-1



Rys. 5-2

Obsługa celownika

Trzy tryby pracy są dostępne: tryb Auto, tryb Manual i tryb Blokada.

Zobacz Rys. 6.

1.Włączenie: Naciśnij i zwolnij jeden z przycisków regulacji jasności ("+" lub "-"), aby włączyć celownik.

2.Wyłączenie zasilania: Naciśnij jednocześnie przyciski "+" i "-", aby wyłączyć zasilanie i czujnik ruchu.

3.Tryb pracy: W następującej kolejności dostępne są trzy tryby: Tryb Automatyczny -> Tryb Manualny -> Tryb Blokady.

1) działa z zasilaniem słonecznym i wewnętrzną baterią: W zależności od poziomu oświetlenia otoczenia, celownik automatycznie przełącza się między zasilaniem z baterii i zasilaniem z ogniwa słonecznego. W trybie Auto jasność siatki jest automatycznie dostosowywana do otoczenia. Jeśli oświetlenie jest zbyt słabe, celownik automatycznie przełączy się na zasilanie bateryjne.