



**PRZECZYTAJ NAJPIERW!**



PRIMARY ARMS®

[www.primaryarmsoptics.com](http://www.primaryarmsoptics.com)



PRIMARY ARMS®

**KOLIMATOR ADVANCED**

**FULL SIZE 30MM**

## CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA

### 1. Dlaczego przednia soczewka jest pochylona?

Soczewka obiektywu jest ustawiona pod kątem, aby odbijać kropkę wyświetlaną przez emiter do oka użytkownika. Pozwala to umieścić emiter z boku (na godzinie 2g), zapewniając nieprzesłonięte pole widzenia.



### 2. Dlaczego szkło wygląda na przyciemnione?

Szkło obiektywu posiada powłoki optyczne, które poprawiają przejrzystość i przepuszczalność światła, jednocześnie redukując odbłaski. Lekkie niebiesko-zielone zabarwienie jest normalne podczas patrzenia przez kolimator.

### 3. Moja kropka nie jest okrągła lub widzę wiele kropek, co jest nie tak?

Jeśli kropka nie jest idealnie okrągła, zniekształcenie może być spowodowane sposobem, w jaki jest ona postrzegana przez oko. Trzymając przyrząd optyczny w dłoni i obracając, można łatwo sprawdzić, czy działa on prawidłowo. Jeśli kształt kropki pozostaje niezmienny podczas obracania, soczewka oka powoduje zniekształcenie. Jeśli zniekształcony kształt obraca się, może to wskazywać na wadę mechaniczną, wymagającą kontaktu z serwisem. Strzelanie z otwartymi oczami i skupienie się na celu, a nie na kropce, w większości przypadków znacznie zmniejszy lub wyeliminuje powyższe zjawisko.

## UZYSKIWANIE WYRAŹNEGO OBRAZU

Jeżeli nosisz okulary korekcyjne lub soczewki kontaktowe, załóż je zanim spojrzysz przez celownik. Aby uzyskać wyraźną kropkę, spójrz przez celownik i skup się na celu, a nie na kropce. Strzelaj z otwartymi oczami! Nieznaczne zmniejszenie jasności kropki, tak aby wyraźnie kontrastowała z tłem, może być pomocne.

## REGULACJA JASNOŚCI

Kolimator PA30MMRD-AD posiada łącznie 10 ustawień jasności, z których trzy są kompatybilne z noktowizją. Ustawienia noktowizyjne nie są widoczne gołym okiem i można je zobaczyć wyłącznie przy pomocy noktowizora. Obrócenie przełącznika obrotowego w dowolnym kierunku, do zatrzymania, doprowadzi do wyłączenia kolimatora. Chociaż żywotność baterii PA30MMRD-AD uległa znacznej poprawie w porównaniu do poprzednich kolimatorów, szybki obrót przełącznika obrotowego to łatwy sposób na oszczędzanie baterii, kiedy przyrząd optyczny nie jest używany.



## MONTAŻ

PA30MMRD-AD posiada jednoczęściowy tubus o średnicy 30 mm, kompatybilny ze standardowymi montażami kolimatorowymi wielu różnych producentów. Primary Arms produkuje PAHICANT, montaż wysoki Cantilever 30mm, który bezpiecznie montuje kolimator na dowolnej szynie Picatinny 1913 i zapewnia położenie lower 1/3 cownikness względem mechanicznych przyrządów celowniczych. Umieszczenie poziomy na górze przedziału baterii pomaga zapewnić, że kolimator jest położony równo z karabinem, dzięki czemu regulacja pozioma i pionowa jest wierna, a proces zerowania znacznie bardziej wydajny.

## ZEROWANIE

Przyrząd optyczny jest dostarczany w wyśrodkowanej pozycji. Zwykle oznacza to, że wymagane są niewielkie korekty, pod warunkiem, że podstawa jest odpowiednio wyrównana. Jeżeli posiadasz powiększalnik do kolimatora, dokonaj regulacji celowników bez powiększalnika. Dąż do "zera", dokonując regulacji wieżyczek, o kilka kliknięć na raz. Zdejmij nakrętki regulacji pionowej i poziomej i za pomocą monety, śrubokręta czy brzęgu naboju, obróć je w następujący sposób:

- Aby przesunąć punkt trafienia w prawo, obróć śrubę regulacji poziomej przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Aby przesunąć punkt trafienia w lewo, obróć śrubę regulacji poziomej zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- Aby przesunąć punkt trafienia w górę, obróć śrubę regulacji pionowej przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Aby przesunąć punkt trafienia w dół, obróć śrubę regulacji pionowej zgodnie z ruchem wskazówek zegara

Każde kliknięcie zmienia położenie kropki o 0,5 MOA. Maksymalny zakres regulacji pionowej i poziomej wynosi 40 MOA. Jeśli napotkasz opór, NIE obracaj śrub na siłę, może to uszkodzić mechanizm i uniemożliwić zerowanie celownika. Potwierdź "zero" oddając co najmniej trzy strzały w cel do zerowania, a następnie sprawdź, czy optyka i montaż są dobrze przymocowane do broni. Sprawdź punkty trafienia w cel, aby potwierdzić celność i powtórz, dopóki nie będziesz przekonany, że punkt celowania i punkt trafienia pokrywają się na pożądanym dystansie.

## BATERIA

PA30MMRD-AD wykorzystuje jedną baterię guzikową 1/3N. Nakrętka baterii jest zlokalizowana naprzeciwko obrotowego przełącznika jasności i odkręca się w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Ujemna (-) strona baterii jest skierowana w stronę nakrętki. Stosowanie akumulatorów nie jest zalecane, jako że mogą one uszkodzić elektronikę. PA30MMRD-AD będzie działał przez około 14 000 godzin przy średnich ustawieniach.

## PIELĘGNACJA SOCZEWEK

Do pielęgnacji kolimatora nie należy używać rozpuszczalników organicznych, jak alkohol czy aceton. W pierwszej kolejności zdmuchnij kurz i inne ciała obce z soczewki. Następnie użyj dołączonej miękkiej, bawełnianej ściereczki, aby usunąć z soczewki odciski palców lub smugi. Można użyć kawałka specjalnego papieru do soczewek do dalszego czyszczenia, jeśli jest taka potrzeba.

## GWARANCJA

Twój kolimator PA30MMRD-AD jest objęty dożywotnią gwarancją Primary Arms. Jeżeli wada związana z materiałami, wykonaniem czy zużyciem, doprowadziła do nieprawidłowego działania produktu, Primary Arms naprawi lub wymieni produkt. Więcej szczegółów znajdziesz na stronie [www.primaryarmsoptics.com](http://www.primaryarmsoptics.com)

