

Бінокль ARSENAL

Інструкція з експлуатації

УВАГА! Ніколи не дивіться через бінокль на Сонце!

Це може призвести до невиліковного пошкодження сітківки ока та втрати зору.

Дякуємо за придбання бінокля Arsenal. Сподіваємося, що цей виріб служитиме вам багато років і буде зручним під час спостережень. Щоб користування біноклем було максимально комфортним, перед першим використанням уважно прочитайте цю інструкцію з експлуатації та догляду.

1. Регулювання міжзіничної відстані (IPD)

Оскільки відстань між зіницями, зокрема між їхніми центрами, у різних людей відрізняється, обидва окуляри бінокля потрібно правильно налаштувати під очі користувача. Це називається регулюванням міжзіничної відстані.

Щоб виконати налаштування, піднесіть бінокль до очей, тримаючи його обома руками, і подивіться на віддалений об'єкт. Зведіть або розведіть дві половини бінокля так, щоб обома очима бачити одне чітке кругле зображення.



2. Регулювання фокуса

Примітка: якщо у вас модель бінокля No Focus із фіксованим фокусом, дивіться окреме пояснення нижче.

У більшості людей гострота зору правого та лівого ока відрізняється, тому перед користуванням потрібно налаштувати систему фокусування. Виконайте такі дії:

1. Закрийте праве око та дивіться лівим оком через лівий окуляр на вибраний об'єкт. Обертайте центральне колесо фокусування, доки зображення не стане чітким.
2. Закрийте ліве око та дивіться через правий окуляр. Обертайте правий окуляр або кільце діоптрійного регулювання, доки зображення не стане чітким.
3. Після цього подивіться в обидва окуляри двома відкритими очима. Оскільки правий окуляр уже налаштований, для наведення фокуса на нові об'єкти на різній відстані використовуйте лише центральне колесо фокусування.

Примітка: якщо бінокль має індикатор діоптрій, запам'ятайте або позначте своє налаштування. Це допоможе швидше фокусувати бінокль під час наступного використання.

Для моделей Zoom Binocular із трансфокатором: щоб збільшити або зменшити кратність наближення, перемістіть важіль зуму. Для точного налаштування спочатку встановіть максимальне збільшення, а потім відрегулюйте фокусування за описаною вище процедурою. Після цього під час зміни збільшення бінокль зберігатиме правильне фокусування.

Порада: якщо у вас короткозорість і ви користуєтесь окулярами, виконуйте наведення різкості в окулярах.

Примітка для власників No Focus Binoculars: ці біноклі мають фіксований фокус. Після регулювання міжнічної відстані (IPD) достатньо піднести бінокль до очей і розпочати спостереження. Якщо ви носите окуляри, користуйтеся біноклем в окулярах. За різної гостроти зору правого та лівого ока зображення може сприйматися не зовсім однаково.

3. Налаштування гумових наочників

Якщо ви не носите окуляри, залишайте гумові наочники піднятими. Якщо користуєтеся окулярами, опустіть наочники вниз, щоб отримати максимально доступне поле зору. Після завершення спостереження поверніть наочники у верхнє положення для зберігання.

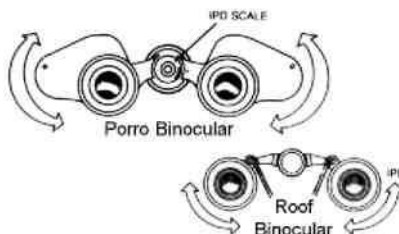
Тепер бінокль готовий до використання. Можна розпочинати спостереження.

4. Кріплення на штатив

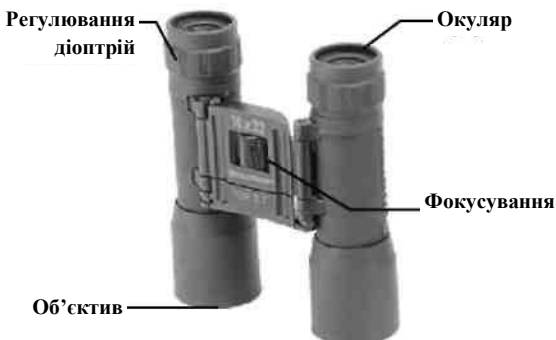
Деякі моделі біноклів мають вбудоване різьбове гніздо для встановлення на штатив. У таких моделях отвір для гвинта розташований під кришкою.

Щоб приєднати перехідник для штатива, зніміть кришку та вкрутіть гвинт перехідника у різьбове гніздо. Інший кінець перехідника приєднайте до фотоштатива. Таке встановлення забезпечує стабільніше та комфортніше зображення, особливо під час спостереження з великим збільшенням.

Бінокль із призмами Roof може мати іншу конструкцію корпусу, але принцип під'єднання до штатива залишається таким самим за наявності відповідного різьбового гнізда.



Бінокль з конструкцією призм Porro



Бінокль з конструкцією призм Roof



Позначення основних елементів

У різних моделей розташування елементів може відрізнятися, але їхнє призначення залишається однаковим.

Елемент	Призначення
Окуляр	Частина бінокля, через яку користувач дивиться під час спостереження.
Об'єктив	Передня оптична частина, що збирає світло та формує зображення.
Фокусування	Центральне колесо або вузол, за допомогою якого наводять різкість.
Регулювання діоптрій	Налаштування правого окуляра під різницю зору між правим і лівим оком.
Важіль трансфокатора	Елемент для зміни кратності у моделях із зумом.
Перехідник для штатива	Акcesуар для встановлення бінокля на штатив і стабілізації зображення.

5. Обслуговування та чищення

Бінокль не потребує регулярного технічного обслуговування, окрім підтримання чистоти об'єктивів та окулярів. Якщо потрібен ремонт, його має виконувати виробник або кваліфікована сервісна компанія, що спеціалізується на ремонті біноклів.

Колімація, тобто оптичне вирівнювання, є однією з найважливіших умов правильної роботи бінокля. Якщо з біноклем поводилися необережно або він падав, є підстави припускати, що колімація могла порушитися і її потрібно відновити.

Бруд на об'єктиві або окулярі зменшує світлопропускання, послаблює яскравість і може робити зображення менш чітким. Тримайте оптику чистою.

Коли бінокль не використовується, зберігайте його у призначеному для цього футлярі. Перед зберіганням налаштуйте фокусування так, щоб окуляри були максимально наближені до корпусу бінокля.

Уникайте дотику до скляних поверхонь. Якщо на оптиці залишилися відбитки пальців, видаліть їх якомога швидше, оскільки забруднення можуть пошкодити поверхню оптичного покриття.

Для очищення оптичних поверхонь використовуйте набори для чищення лінз та оптики згідно з інструкцією до такого набору. Їх можна придбати у магазинах фототехніки або оптики. Якщо на лінзах зібрався пил чи легке забруднення, спочатку обережно здуйте його стисненим повітрям або змахніть м'яким пензликом, а вже потім використовуйте засіб для чищення оптики.

Ніколи не намагайтеся чистити бінокль зсередини або розбирати його на деталі.

6. Гарантія

Гарантійний строк: _____ місяців з моменту продажу.

Дата продажу: _____ Підпис: _____

Печатка

З питань сервісного обслуговування або ремонту звертайтеся за місцем придбання.

Збережіть цю інструкцію для подальшого використання.