

| | |
|-----------------|-----|
| ENGLISH | 3 |
| РУССКИЙ | 25 |
| POLSKI | 47 |
| ČESKY | 69 |
| SLOVENSKY | 91 |
| MAGYAR | 113 |
| HRVATSKI | 135 |
| SLOVENSKI | 157 |
| SRPSKI | 179 |
| ROMÂNĂ | 201 |

WE THANK YOU FOR
CHOOSING THIS
PRODUCT FROM
SWAROVSKI OPTIK. IF YOU
HAVE ANY QUESTIONS,
PLEASE CONSULT YOUR
SPECIALIST DEALER OR
CONTACT US DIRECTLY AT
SWAROVSKIOPTIK.COM.



SWAROVSKI OPTIK.COM

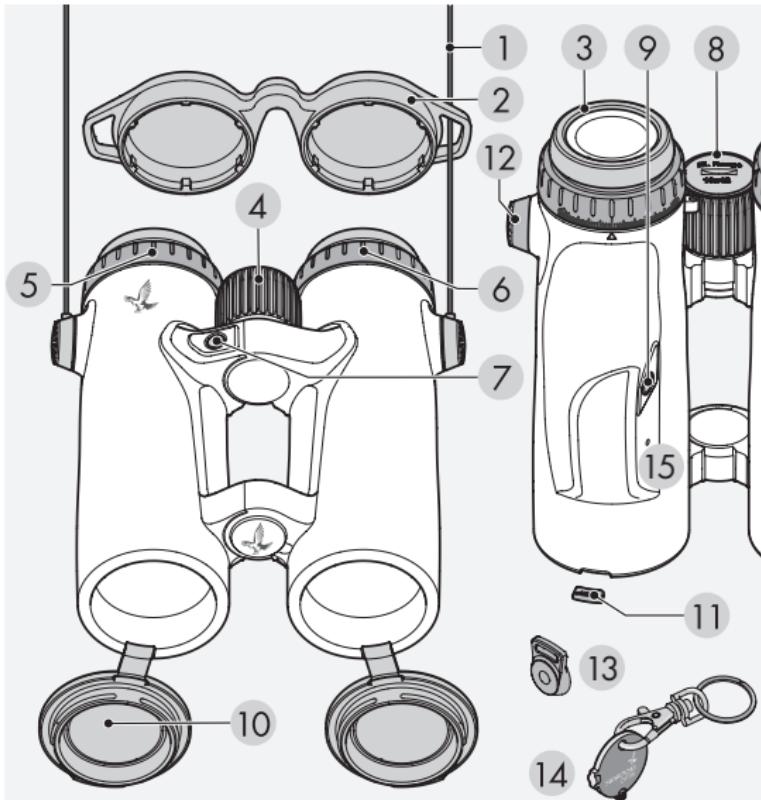
SPEND ONE MINUTE. EARN ONE YEAR

Register at SWAROVSKI OPTIK.COM to enjoy all the benefits of MY ACCOUNT.

- We will extend the warranty by one year, free of charge.*
- Keep track of all your SWAROVSKI OPTIK devices and purchase dates.
- If your product requires servicing, we can quickly call up the key information and ensure that we provide fast, efficient assistance.
- You can conveniently initiate repair orders for your registered products.

*When you register a product, we will extend its warranty in line with our warranty conditions by one year (warranty card also available for download). Electronics are excluded from the extended warranty.

1. OVERVIEW



- | | |
|----------------------------------|---|
| 1 Carrying strap | 9 Mode button |
| 2 Eyepiece cover | 10 Objective lens cover |
| 3 Twist-in eyecup | 11 Objective lens cover filler piece |
| 4 Focusing wheel | 12 Strap connector cover |
| 5 Diopter adjusting ring (right) | 13 Strap connector |
| 6 Diopter adjusting ring (left) | 14 BT tool |
| 7 Measurement button | 15 Status LED |
| 8 Battery compartment cover | |

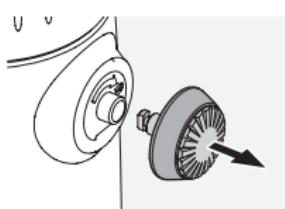
Supplied with: Lens-cleaning cloth, soap, cleaning brush, and FSB functional sidebag.

The EL Range is not supplied with the strap attached. The strap and other accessories are quick and easy to attach when required.

2. ATTACHING THE STRAP



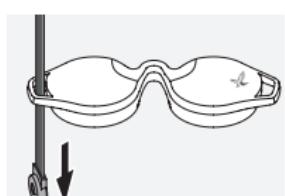
Press on the knob and rotate it counterclockwise (90°).



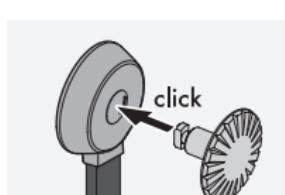
Pull the knob out.



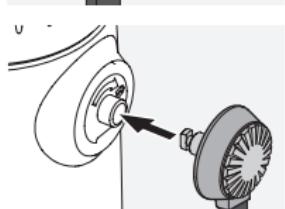
Remove the pin from the ring.



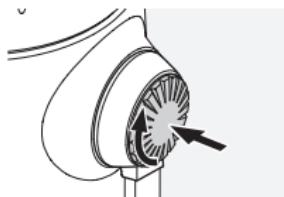
If you want to fit a rainguard or other accessory, pull the strap through the eyelet of the cover.



Then press the pin into the strap until it clicks.



Insert the knob in the designated place on the binoculars.



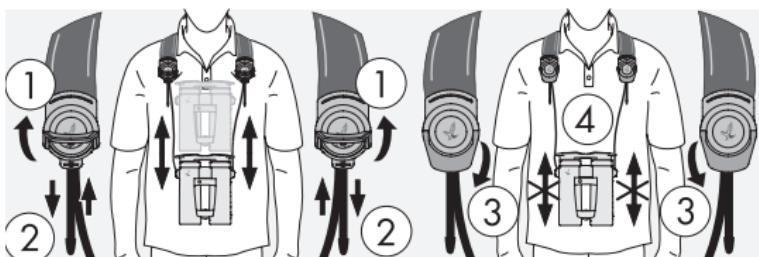
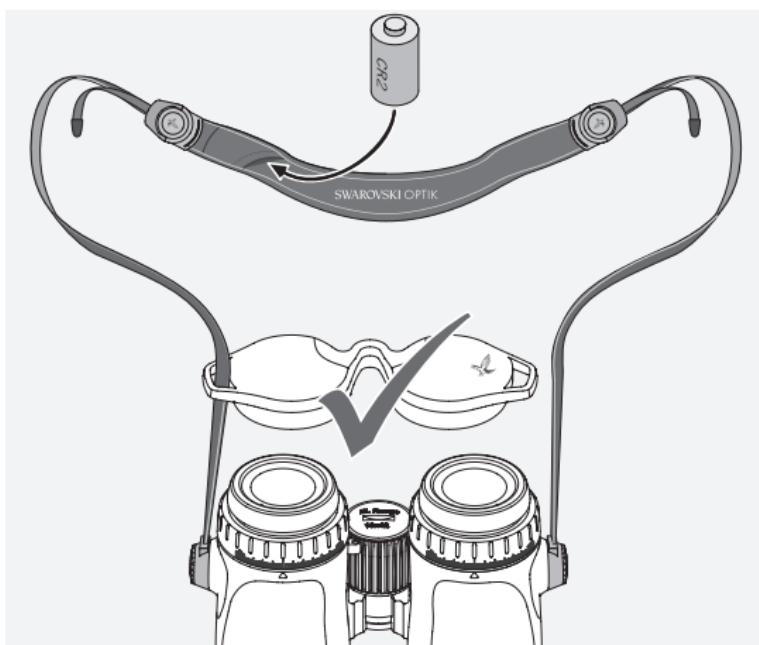
Push the knob in firmly and rotate slightly clockwise.



Release the pressure from the pin and continue to turn it clockwise until it clicks.

Note:

The pin is securely in place once you can no longer turn it without pressure.

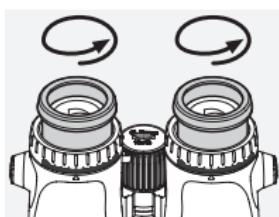


3. PREPARING TO USE THE DEVICE

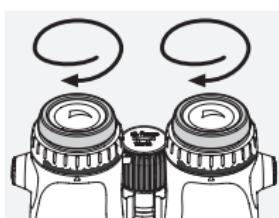
The battery is already in the battery compartment. The binoculars are ready to use. Before you start using the instrument, please adjust the following settings:

3.1 ADJUSTING THE TWIST-IN EYECUP

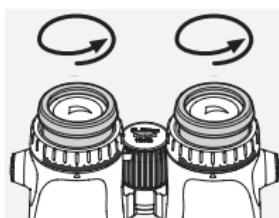
There are four different setting positions to choose from, offering a different distance from the eye to the eyepiece lens. This allows you to adjust the eyecups separately to the position that suits you.



Pos. A: Starting position without spectacles: Turn the eyecups counterclockwise to the full extent.



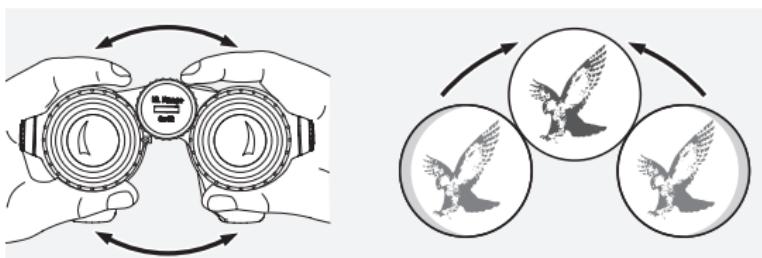
Pos. B: Starting position with spectacles: Turn the eyecups clockwise as far as they will go.



Pos. C and D: There are two alternative intermediate stages for observing with and without spectacles.

3.2 ADJUSTING THE DISTANCE BETWEEN THE EYEPIECES

To see a single round image, adjust the two halves of the binoculars until no irritating shadows can be seen.



3.3 HOW TO ADJUST IF BOTH EYES HAVE EQUAL VISION

- Pull out the left and right diopter adjustment rings and turn them until the long bar on the diopter scale matches the small triangle under the diopter adjustment ring.



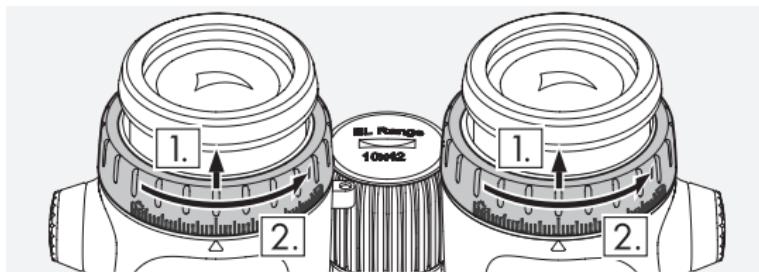
- Then push the diopter adjustment rings back in. If the vision in both eyes is equally impaired, adjust the binoculars as described in 3.4. The display has to be in sharp focus in order to achieve the best possible scale line for determining range.

3.4 DIOPTER ADJUSTMENT

To ensure optimum image quality, adjust the focus to compensate for any differences between your left and right eye.

- Keep the right objective lens cover closed and pull out both diopter adjustment rings.

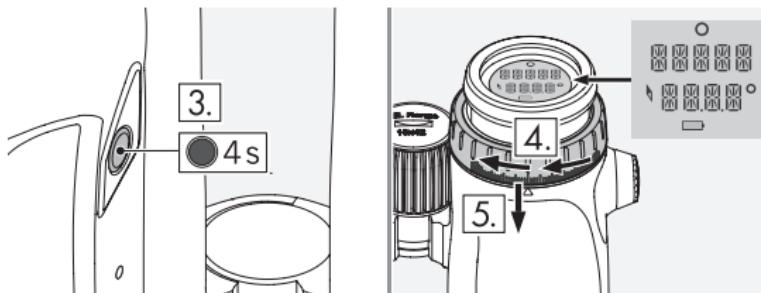
2. Turn both diopter adjustment rings counterclockwise as far as they will go.



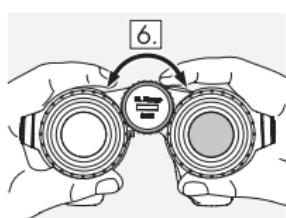
3. Press and hold the mode button for 4 seconds. This takes you to the diopter adjustment mode (display lights up for 60 seconds). If you want to leave this mode sooner, press the measurement button or the mode button again.

4. Now look through the right eyepiece with your right eye and turn the diopter adjustment ring clockwise until the display is sharp.

5. Then push the right diopter adjustment ring back in and open the objective lens cover.

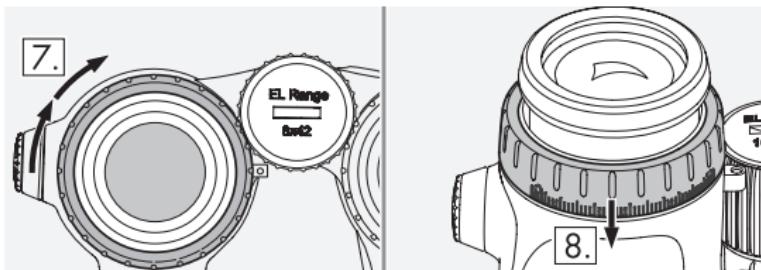


6. Use the focusing wheel to focus the right channel on a distant object (keep the left eye closed).



7. Now look at the same object through the left eyepiece with your left eye and slowly turn the diopter adjustment ring clockwise until the display is sharp (keep the right eye closed).

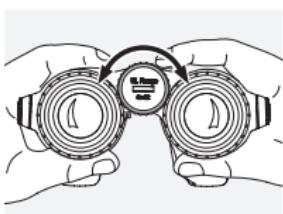
8. Push the left diopter adjustment ring back in.



Note:

Adjust the twist-in eyecups and eye relief precisely so that the display is more comfortable to view (see sections 3.1 and 3.2).

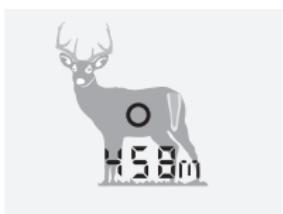
3.5 ADJUSTING THE FOCUS



Turning the focusing wheel allows you to focus on any object from the shortest focusing distance (see technical data sheet) to infinity.

4. OPERATION

4.1 ONE-OFF MEASUREMENT



Briefly press the measurement button to display the target mark. After releasing the button, the range measurement is shown in the display.

4.2 SCAN MODE

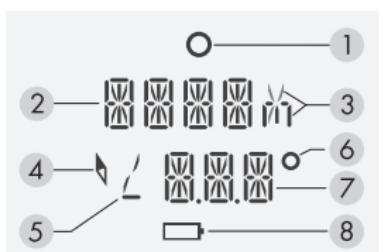


Moving targets are measured continuously in scan mode. The instrument automatically switches to scan mode if you press and hold the measurement button for longer than 3 seconds.

As long as you keep the measurement button pressed (max. 120 secs), measurements are carried out in scan mode.

5. CONFIGURATION

5.1 DISPLAY



1. Target mark
2. Distance measurement display (in meters or yards)
3. Display in meters (m) or yards (y)
4. Compass symbol
5. Angle symbol
6. Degree symbol
7. Additional function display (see 5.2 – Plus)
8. Battery symbol

5.2 ADDITIONAL FUNCTIONS AND PROGRAMS

The EL range offers you a variety of useful additional settings. These can be easily configured via the EL Range app or set directly on the binoculars.

The following programs and additional functions are available:

- Track: Tracking Assistant for navigating to the last location measured
- Comp: Compass calibration
- Plus:
 - Display of second line
 - Second line inactive (OFF)
 - Correction value in MOA
 - Correction value in MRAD/MIL
 - Correction value in cm
 - Correction value in inches
 - Number of clicks

- Tilt angle
- Direction (compass)
- Adjusted shooting distance (CAL)
- Light: Individual brightness adjustment
- Atmos. data: Display of:
 - Current temperature
 - Current air pressure
- Units: Metric/imperial conversion
- Rifle: Firearm selection

Factory settings:

- Plus: - Second line inactive (OFF)
- Light: - Brightness level 3
- Units: - Metric/imperial conversion
- Rifle: - Firearm selection. Only possible once ballistics have been configured

5.3 CONFIGURING THE BINOCULARS VIA THE APP

1. Install the EL Range app on your smartphone or tablet
2. Activate Bluetooth on your smartphone and the EL Range.
On the EL Range, press the measurement and mode buttons simultaneously for 3 seconds until the status LED flashes blue.
3. Connect the smartphone and the EL Range via Bluetooth.
To do this, select the serial number of your EL Range in the app. You will find the serial number on the right eyepiece adapter. You will need to lift up the right diopter adjustment ring. Once you are connected, the blue status LED stays lit up.
4. Now you can transfer the settings from the app to the EL Range. The data from the last three measurements is also transferred from the EL Range to the app. The app always shows you the exact time of the last synchronization.

5. To switch off Bluetooth, press the mode button for 2 secs.

5.4 CONFIGURING THE EL RANGE DIRECTLY ON THE BINOCULARS

Selecting the programs and adjusting the settings. Press and hold the mode button for 2 seconds. This takes you to the main menu.

Press the measurement button to go to the relevant settings under the menu item. Use the mode button to switch between settings and confirm your selection via the measurement button.

Press and hold the mode button for 2 seconds to leave the menu. Your settings have been saved.

The enclosed Quick Guide tells you more about navigating the menu.

Note:

Changing the battery does not affect your settings.

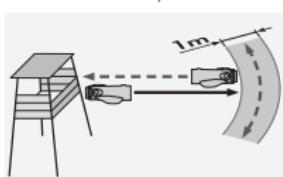
6. MENU ITEMS IN DETAIL

6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Select one of the last three measurements directly on the binoculars in order to be guided to the target area by the EL Range.

Measure back to your original starting point (from where the selected measurement was made).

The display shows how many meters/yards to left/right or forward/backward you have to move to get into the measurement area. Measuring range is usually more accurate than measuring direction, so you see an arc-shaped search field. Once you no longer need to correct the range and the lateral deviation has been reduced to a minimum, it is best to start the search in the form of an arc, keeping a constant distance from the location of the original measurement.



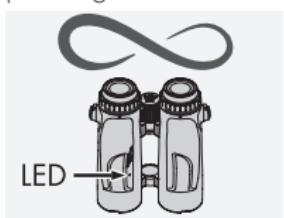
Leave "Track" by pressing and holding the mode button for 2 seconds. You have to actively exit this mode. It does not time out.

6.2 TRACKING ASSISTANT VIA APP

Establish a Bluetooth connection as described in 5.3. Select one of the last three measurements of your EL Range. Either select your start point manually or let it be displayed automatically (please note you can only do this if you are still in the exact position where the measurement was taken). Once you are in the target area, start an arc-shaped search as described in 6.1.

6.3 COMP – CALIBRATING THE COMPASS

We recommend calibrating the compass regularly to ensure maximum precision of both the compass and Tracking Assistant. Activate calibration via the measurement button in the "Comp" program. The LED light on the bottom of the instrument flashes red when calibration begins. Now turn the instrument evenly on each axis until the red light goes out and the calibration is finished. You can actively exit this mode by pressing the measurement button.



Recalibration is recommended when moving to a different hunting ground or in the event of major temperature fluctuations.

Metal objects such as a car or power mast may affect the direction of the compass and the calibration. If you are taking a measurement near your rifle, we recommend doing it at least 40 cm/16 in away from the barrel.

Note:

A wristwatch with a magnetic clasp may significantly affect the measurement.

6.4 PLUS: DISPLAY OF THE SECOND LINE/BALLISTICS

In addition to the range measurement and corrected shooting distance, the EL Range can show you the correction value to stay above and the number of clicks. These correction values are calculated based on range, angle of fire, temperature, air pressure, and the ballistics selected. You can store three firearms and their ballistic data on the EL Range. The individual ballistic data is simply entered into the app and transferred to the EL Range via Bluetooth.

Note:

Measure the actual muzzle velocity and ballistic coefficient (BC) for your firearm/ammunition combination so that you can ensure total accuracy for the shooting distance selected.

In addition to the ballistic correction value, in the second line you can also display the tilt angle (based on the angular position) to the target, the direction, or the corrected shooting distance. If you wish, you can also deactivate the second line and you will only see the measured range in the first line. For each range measurement you can also display the angle of the binoculars from the observation point to the target point.

If you use the corrected shooting distance for an angled shot, simply set your ballistic turret to the distance shown in the second line or use the corresponding aiming point on the long-range reticle (SWAROAIM).

6.5 LIGHT – ADJUSTING THE BRIGHTNESS

First, go to "LIGHT" to adjust the display brightness to suit you. You can choose from 5 brightness levels.

The binoculars automatically adjust the brightness of the display based on the brightness level you select.

6.6 ATMOS DATA

Atmospheric data

Display of air pressure and temperature in the selected units.

6.7 RIFLE

Firearm selection

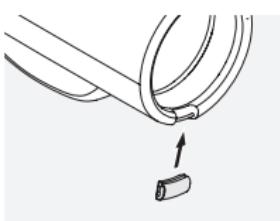
Here you can select the firearm you are currently using and the corresponding ballistic correction. You can find the caliber and ballistics for each firearm in the EL Range app.

7. REMOVING THE OBJECTIVE LENS COVER



1. Open the objective lens cover.

2. Pull the lens cover firmly downwards.



3. Fit the filler piece into the metal ring. When you hear a click, this means that it is attached.

Note:

When you want to replace the lens cover, slide the filler piece out of the metal ring with your thumb and then repeat Step 3 with the lens covers.

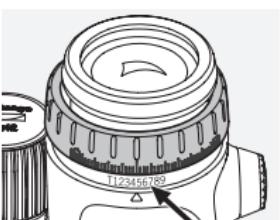
8. GENERAL INFORMATION

8.1 COVERAGE

The following factors influence the maximum measurement range:

| | More coverage | Less coverage |
|------------------------|----------------------|--------------------------|
| Color of target object | Light | Dark |
| Surface | Shiny | Matt |
| Angle to target object | Vertical | Acute |
| Size of object | Large | Small |
| Sunlight | Weak (cloudy) | Strong (sunny) |
| Atmospheric conditions | Clear | Hazy |
| Structure of object | Uniform (house wall) | Not uniform (bush, tree) |

8.2 SERIAL NUMBER

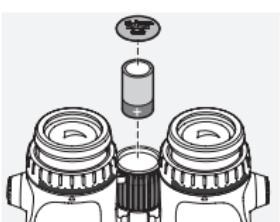


You will find the serial number of your binoculars on the right eyepiece adapter. You will need to lift up the right diopter adjustment ring.

8.3 CHANGING THE BATTERY

The battery symbol indicates when the battery is low. You can still take about 100 measurements after the battery symbol has appeared for the first time.

Changing the battery



- Open the battery compartment cover in the focusing wheel using the BT tool supplied. Remove the dead battery.
- Insert the new CR2 battery. Please check the polarities are correct, as marked inside the compartment.

Always use leakproof batteries.

Warning: Do not use rechargeable batteries!

- Screw the battery cover back on.

Batteries



Batteries must not be disposed of in household waste. You are legally obliged to return used batteries. You can return used batteries locally (for example at your retailer or at a waste recycling center) free of charge. Batteries are marked with the symbol of a crossed-out wheeled waste container as well as the chemical symbol for the hazardous substance they contain: "Cd" for cadmium, "Hg" for mercury, and "Pb" for lead.

Please help us to protect our environment from damaging pollutants.

8.4 TROUBLESHOOTING AND DISPLAY

| Problem | Cause | Solution |
|--|---|--|
| The image doesn't fill the entire field of view (vignetting). | The eyecup setting is not correctly adjusted for viewing with or without glasses. | If you wear glasses, twist in the eyecup as far as it will go. If you do not wear glasses, unscrew the eyecup to the desired position (see section 3.1 Adjusting the twist-in eyecup). |
| When measuring distance, the display shows "—". | 1. Measurements outside the measurement range. 2. The object is not sufficiently reflective. 3. The target is not in focus. | 1. See the enclosed technical data sheet. 2. See Section 8.1 Coverage. 3. See Section 3.5 Adjusting the focus. |
| When measuring distance, the display shows "co" (clean optic). | 1. The measurement range is not reached. 2. The objective lens is dirty. | 1. See technical data. 2. Clean the objective lens. |

| Problem | Cause | Solution |
|---|-------------------------------------|---|
| The target mark flashes when switched on. | The battery is running low. | You can still take around 100 measurements. Replace the battery as soon as possible. |
| Display, target mark, and target object are either not simultaneously sharp or not visible. | The diopter setting is not optimal. | See Section 3.4 Diopter adjustment. |
| "Err" appears on the display. | Electronic fault | Press the measurement button again. If "Err" is permanently displayed, please contact SWAROVSKI OPTIK Customer Service. |

8.5 ADDITIONAL INFORMATION



For more details and tips visit:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. CARE AND MAINTENANCE

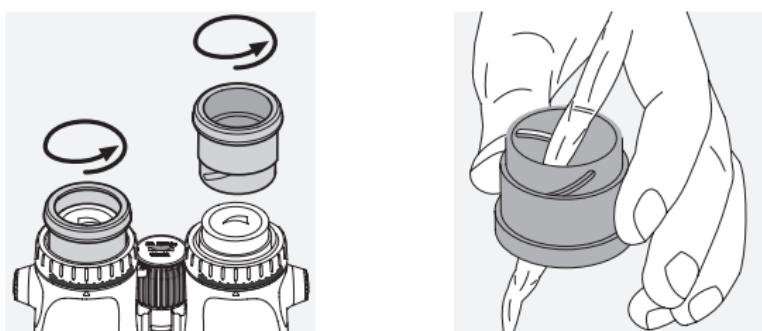
9.1 LENS-CLEANING CLOTH

With the included microfiber lens-cleaning cloth you can clean even the most sensitive glass surfaces. It is ideal for objective lenses, eyepieces, and eyeglasses. Please keep the cloth clean, as dirt can damage the lens surface. Simply wash it in lukewarm soapy water and leave to air dry. Please only use it for cleaning glass surfaces.

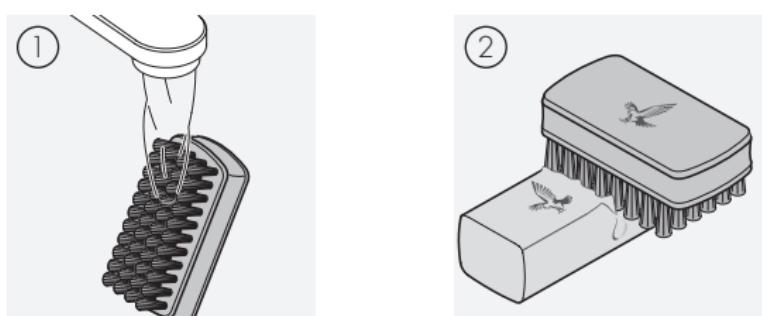
9.2 CLEANING

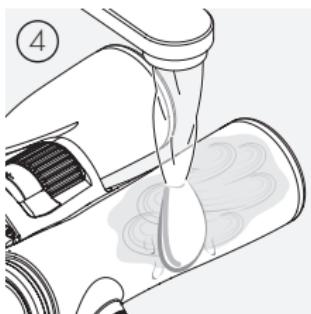
We attach great importance to ensuring all elements and surfaces are very easy to clean.

Cleaning the optics. Maintain the outstanding performance of your binoculars by keeping the glass surfaces free from dirt, oil, and grease. First brush off any larger particles of dirt using a lens brush. Then breathe gently on the lens and polish it with the lens-cleaning cloth to remove any remaining dirt. If it is very dirty (e.g. with sand), the twist-in eyecups can be completely unscrewed, making it very easy to clean.



Cleaning the protective housing. Use the soap & brush kit (supplied). Close the covers on the eyepiece and objective lenses. Moisten the brush and apply the soap using circular movements to gently clean the housing. Rinse the binoculars with clean water and dry with care. If the optics become wet, dab them dry with a clean cloth to prevent scratching. Rinse the brush thoroughly and leave the soap & brush kit to dry.



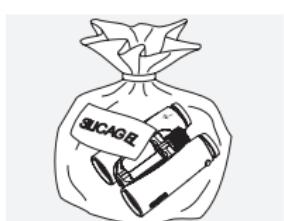


Note:

If you clean your binoculars outdoors, please ensure the soapy water does not contaminate the natural water cycle.

9.3 STORAGE

Keep your binoculars in their bag in a well-ventilated place.



If the binoculars are wet, they must be dried first.

In tropical areas or areas with high humidity, it is best to store them in an airtight container with a moisture-absorbing agent (e.g. silica gel).

10. COMPLIANCE

For more information on compliance, see:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektroG



This symbol indicates that this product must not be disposed of with household waste in accordance with the WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Directive and national laws.

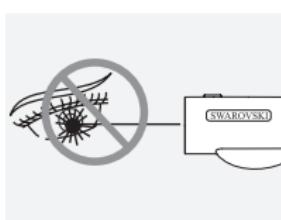
For information on collection points for waste electrical and electronic equipment, contact your local authority or an authorized waste electrical and electronic equipment collection point.

Correct disposal of this product protects the environment and prevents any potential damage to the environment and human health that may result from improper handling of the product.

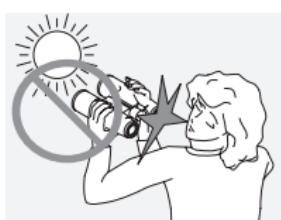
11. SAFETY RECOMMENDATIONS

GENERAL INFORMATION

The device meets with the Laser Class 1 regulations in the valid standards EN 60825-1 or IEC 60825-1 or FDA21CFR 1040.10 and 1040.11, except for deviations according to Laser Notice No. 56. Accordingly, the device is safe for the eyes and can be used as desired, but it should not be pointed directly at other people.



Never point the device at people at close range.



Never look directly at the sun through the device as this could seriously damage your eyes.



Never look through the device while walking as you may overlook obstacles.



Protect your device against knocks.



Repairs and servicing must only be carried out by SWAROVSKI OPTIK Absam (Austria) or SWAROVSKI OPTIK North America, otherwise your warranty will be void.

All the specifications given are typical values.

We reserve the right to make changes regarding design and delivery.
We accept no liability for printing errors.

МЫ БЛАГОДАРИМ ВАС
ЗА ВЫБОР ИЗДЕЛИЯ
ОТ SWAROVSKI OPTIK.
ЕСЛИ У ВАС ВОЗНИКНУТ
ВОПРОСЫ, ПОЖАЛУЙСТА,
ОБРАЩАЙТЕСЬ К
НАШЕМУ ДИЛЕРУ В
ВАШЕМ РЕГИОНЕ ИЛИ
НЕПОСРЕДСТВЕННО НА
SWAROVSKIOPTIK.COM.

 MY ACCOUNT

SWAROVSKIOPTIK.COM

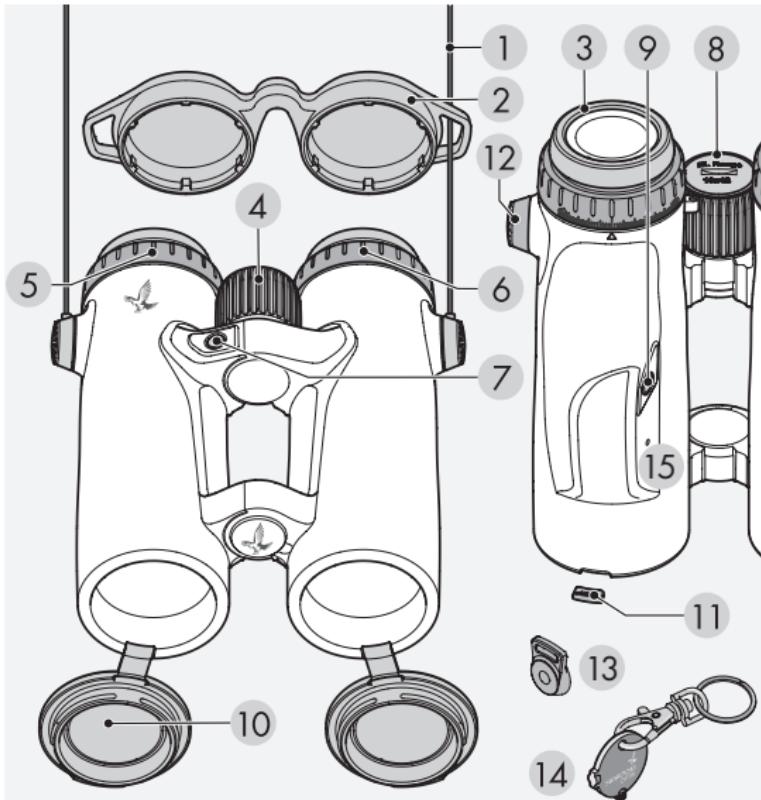
ПОТРАТЬТЕ МИНУТУ. ПОЛУЧИТЕ ГОД

Зарегистрируйтесь на SWAROVSKIOPTIK.COM, чтобы использовать все преимущества УЧЕТНОЙ ЗАПИСИ.

- Мы бесплатно продлим гарантию на 1 год.*
- Отслеживайте все ваши устройства SWAROVSKI OPTIK и данные о покупках.
- Если потребуется обслуживание вашего изделия, мы сможем быстро получить ключевую информацию и оказать вам помощь оперативно и эффективно.
- Вы сможете легко создавать заказы на ремонт ваших зарегистрированных изделий.

*Если вы зарегистрируете изделие, мы продлим срок его гарантийного обслуживания на 1 год (гарантийный талон будет доступен для загрузки). Расширенная гарантия не распространяется на электронные компоненты.

1. ОБЗОР



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Ремень | 8 Крышка батарейного отсека |
| 2 Крышка для окуляров | 9 Кнопка выбора режима |
| 3 Опускающийся наглазник | 10 Крышка объектива |
| 4 Колесо фокусировки | 11 Заглушка крышки объектива |
| 5 Кольцо диоптрической настройки (правое) | 12 Крышка крепления ремня |
| 6 Кольцо диоптрической настройки (левое) | 13 Крепление ремня |
| 7 Кнопка измерений | 14 Ключ «монетка» |
| | 15 Светодиодный индикатор состояния |

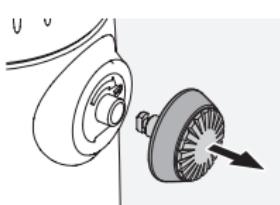
В комплект поставки входят: салфетка для очистки оптики, мыло, щётка и практичная боковая сумка FSB.

EL Range не поставляется с присоединенным ремнем. При необходимости ремень и другие аксессуары можно быстро и легко прикрепить.

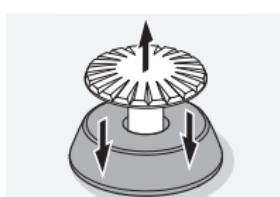
2. ПРИКРЕПЛЕНИЕ РЕМНЯ



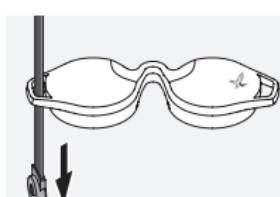
Вдавить кнопку и повернуть ее против часовой стрелки (90°).



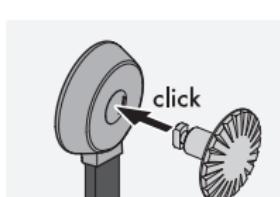
Вытянуть кнопку.



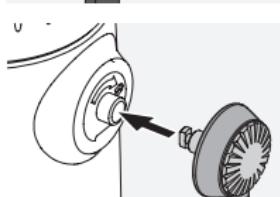
Вытянуть штифт из кольца.



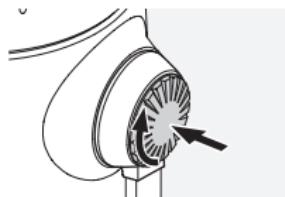
Если нужно прикрепить чехол для защиты от дождя или другой аксессуар, то сначала протянуть ремень через ушко аксессуара.



Зашелкнуть штифт на ремне.



Вставить кнопку на место в бинокле.



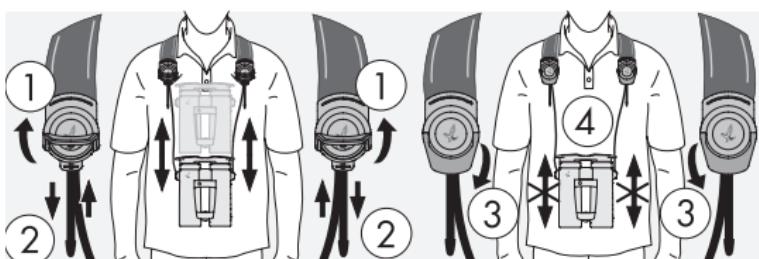
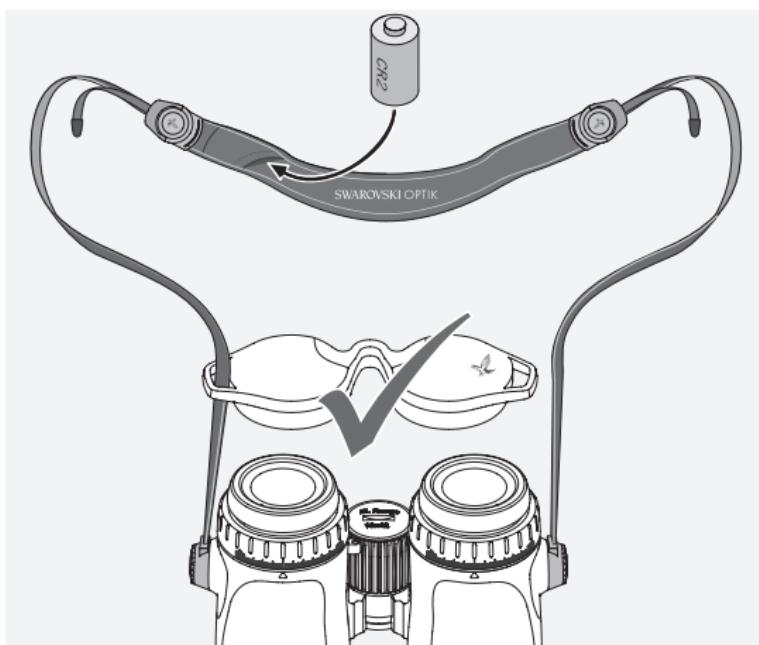
С усилием нажать на кнопку и немного повернуть ее по часовой стрелке.



Отпустить штифт и повернуть его по часовой стрелке до щелчка.

Примечание:

Штифт надежно зафиксирован, если его нельзя повернуть без нажима.

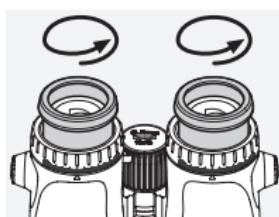


3. ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

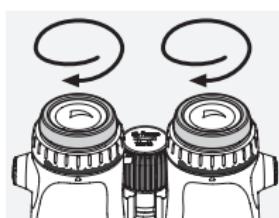
Батарея уже помещена в батарейный отсек. Бинокль готов к эксплуатации. Перед тем как приступить к использованию устройства, выполните следующие настройки:

3.1 РЕГУЛИРОВКА ОПУСКАЮЩЕГОСЯ НАГЛАЗНИКА

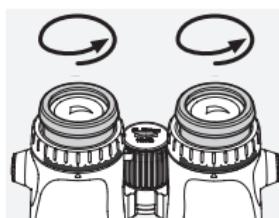
Четыре различные позиции наглазников соответствуют разным расстояниям от глаза до окуляра. Это позволяет настраивать наглазники в соответствии с потребностями.



Поз. А: Исходная позиция без очков: полностью выкрутите наглазники против часовой стрелки.



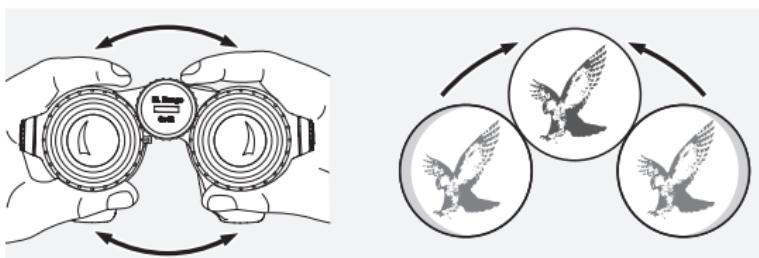
Поз. Б: Исходная позиция в очках: закрутите наглазники по часовой стрелке до упора.



Поз. В и Г: Есть два промежуточных уровня для наблюдений в очках и без очков.

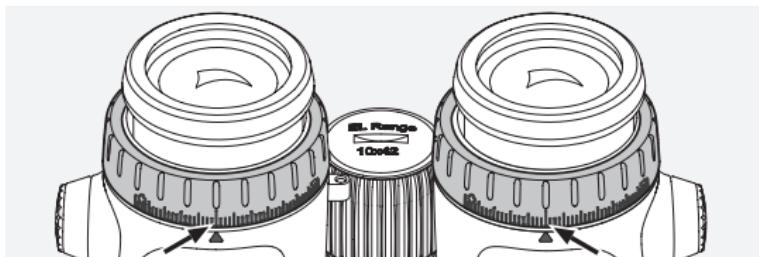
3.2 РЕГУЛИРОВКА РАССТОЯНИЯ МЕЖДУ ОКУЛЯРАМИ

Для получения одного круглого изображения отрегулируйте половинки бинокля таким образом, чтобы исчезли тени, мешающие наблюдению.



3.3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИНОКЛЯ ПРИ ОДИНАКОВОЙ ОСТРОТЕ ЗРЕНИЯ ОБОИХ ГЛАЗ

a. Вытяните левое и правое кольца диоптрической настройки и поверните их, пока длинная отметка на шкале диоптрий не совпадет с маленьким треугольником под кольцом диоптрической настройки.



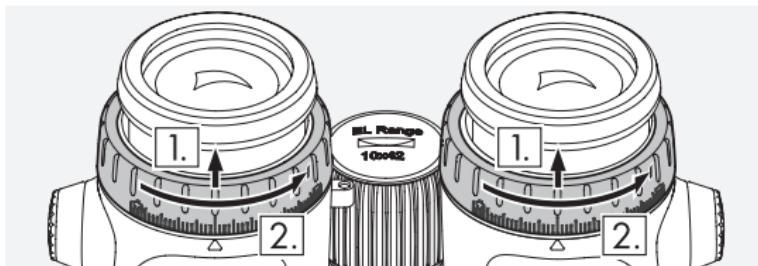
б. Затем задвиньте кольца диоптрической настройки обратно. Если острота зрения обоих глаз одинакова, настройте бинокль как описано в разделе 3.4. Дисплей должен быть четко сфокусирован, чтобы добиться наилучшей линии шкалы для определения расстояния.

3.4 ДИОПТРИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА

Чтобы обеспечить оптимальное качество изображения, настройте фокус для компенсации любых различий между левым и правым глазом.

1. Оставьте закрытой крышку на правом объективе и вытяните оба кольца диоптрической настройки.

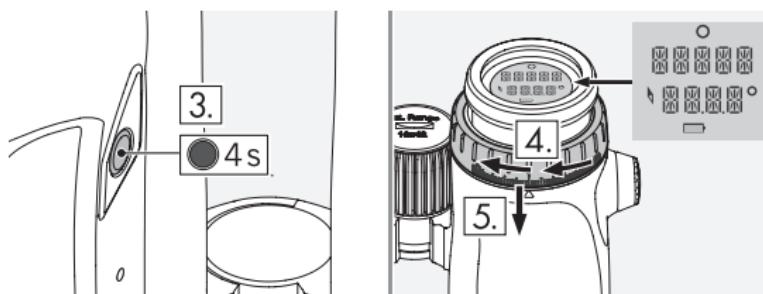
2. Поверните оба кольца диоптрической настройки против часовой стрелки до упора.



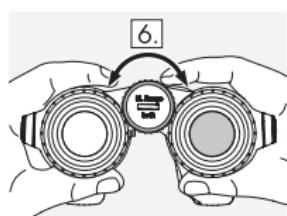
3. Нажмите кнопку выбора режима и удерживайте 4 секунды. Вы перейдете в режим диоптрической настройки (дисплей загорается на 60 секунд). Чтобы выйти из этого режима раньше, нажмите кнопку измерений или еще раз кнопку выбора режима.

4. Теперь смотрите правым глазом в правый окуляр и поворачивайте кольцо диоптрической настройки по часовой стрелке, пока изображение не станет четким.

5. Затем задвиньте правое кольцо диоптрической настройки обратно и откройте крышку объектива.

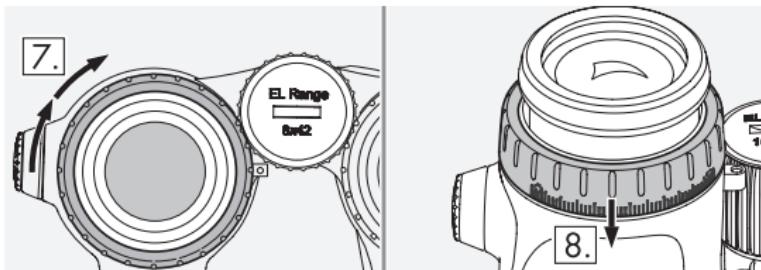


6. Используйте колесо фокусировки, чтобы сфокусировать правый канал на удаленном объекте (держите левый глаз закрытым).



7. Теперь смотрите на тот же объект левым глазом через левый окуляр и медленно поворачивайте кольцо диоптрической настройки по часовой стрелке, пока изображение не станет четким (держите правый глаз закрытым).

8. Задвиньте левое кольцо диоптрической настройки обратно.



Примечание:

Точная регулировка опускающихся наглазников и фокусного расстояния обеспечит более комфортный просмотр дисплея (см. разделы 3.1. и 3.2).

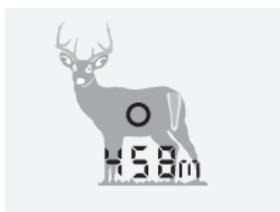
3.5 ФОКУСИРОВКА



Поворачивая колесо фокусировки, можно сфокусироваться на любом объекте, от самого близкого (см. таблицу технических данных) до бесконечности.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1 ОДНОКРАТНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ



Коротким нажатием кнопки измерений активируйте целевую метку. Когда вы отпустите кнопку, на дисплее отобразится измеренное расстояние.

4.2 РЕЖИМ СКАНИРОВАНИЯ

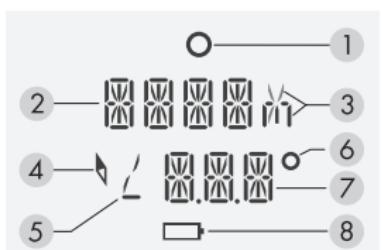


В режиме сканирования происходит непрерывное измерение расстояния до движущихся целей. Режим сканирования включается автоматически, если нажать кнопку измерений и удерживать ее дольше 3 секунд.

Измерения выполняются в режиме сканирования, пока нажата кнопка измерений (макс. 120 секунд).

5. КОНФИГУРИРОВАНИЕ

5.1 ДИСПЛЕЙ



1. Целевая метка
2. Измеренное расстояние (в метрах или ярдах)
3. В метрах (m) или ярдах (y)
4. Значок компаса
5. Значок угла
6. Значок градуса
7. Отображение дополнительных функций (см. раздел 5.2. - Plus)
8. Значок батареи

5.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ И ПРОГРАММЫ

EL Range предлагает множество полезных дополнительных настроек. Их можно легко конфигурировать через приложение EL Range или устанавливать в самом бинокле.

Доступны следующие программы и дополнительные функции:

- Track: Tracking Assistant для перехода к последнему измеренному местоположению
- Comp: Калибровка компаса
- Plus: Отображение второй строки
 - вторая строка не активна (OFF)
 - значение корректировки в MOA
 - значение корректировки в MRAD/MIL
 - значение корректировки в см
 - значение корректировки в дюймах
 - количество щелчков

- Угол наклона
 - Направление (компас)
 - Скорректированная дальность выстрела (CAL)
- Light: Индивидуальная настройка яркости
- Atmos. data: Отображение:
 - текущей температуры
 - текущего давления воздуха
- Units: Переход между метрической/имперской системами измерения
- Rifle: Выбор оружия

Заводские установки:

- Plus: - Вторая строка не активна (OFF)
- Light: - Уровень яркости 3
- Units: - Переход между метрической/имперской системами измерения
- Rifle: - Выбор оружия. Возможен только после конфигурирования баллистики

5.3 КОНФИГУРИРОВАНИЕ БИНОКЛЯ ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ

1. Установите приложение EL Range на свой смартфон или планшет
2. Активируйте Bluetooth в смартфоне и EL Range. Нажмите одновременно кнопки измерений и выбора режима на EL Range и удерживайте их 3 секунды, пока светодиодный индикатор состояния не замигает синим.
3. Установите Bluetooth-соединение между смартфоном и EL Range. Для этого выберите в приложении серийный номер вашего EL Range. Серийный номер можно найти на адаптере правого окуляра. Нужно поднять правое кольцо диоптрической настройки. После установления соединения светодиодный индикатор состояния будет постоянно гореть синим цветом.
4. Теперь вы можете передавать настройки из приложения в EL Range. Кроме того, из EL Range в приложение передаются данные последних трех измерений. Приложение всегда показывает вам точное время последней синхронизации.

5. Чтобы отключить Bluetooth, нажмите кнопку выбора режима и удерживайте 2 секунды.

5.4 КОНФИГУРИРОВАНИЕ EL RANGE В САМОМ БИНОКЛЕ

Выбор программ и изменение настроек. Нажмите кнопку выбора режима и удерживайте 2 секунды. Вы попадете в главное меню.

Нажмите кнопку измерений для перехода к соответствующим настройкам в конкретном пункте меню. Используйте кнопку выбора режима для переключения между настройками. Для подтверждения выбранной настройки нажмите кнопку измерений.

Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку выбора режима и удерживайте 2 секунды. Ваши настройки будут сохранены. В прилагаемом кратком руководстве можно узнать больше об использовании меню.

Примечание:

Замена батареи не оказывает влияния на настройки.

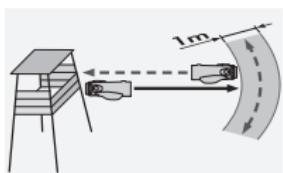
6. БОЛЕЕ ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ ПУНКТОВ МЕНЮ

6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Выберите одно из трех последних измерений в бинокле, чтобы EL Range направил к целевой области.

Измерьте расстояние обратно до исходной точки (откуда было сделано выбранное измерение).

Дисплей покажет, сколько метров влево/вправо или вперед/назад вам нужно пройти, чтобы попасть в область измерения. Поскольку дистанция обычно измеряется точнее, чем направление, получается область поиска в форме дуги. Если больше не требуется корректировка



дистанции и боковое отклонение уменьшено до минимума, лучше всего начать поиск в форме дуги, сохраняя постоянное расстояние от места исходного измерения.

Чтобы выйти из режима Track, нажмите кнопку выбора режима и удерживайте 2 секунды. Вам нужно будет выполнить это действие, поскольку выход не выполнится автоматически по истечении времени ожидания.

6.2 TRACKING ASSISTANT ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ

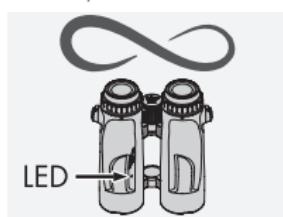
Установите Bluetooth-соединение, как описано в разделе 5.3. Выберите одно из трех последних измерений вашего EL Range.

Можно выбрать начальную точку вручную или отобразить автоматически (обратите внимание, последнее возможно, только если вы все еще находитесь в точке, где было сделано измерение).

Оказавшись в целевой области, начните поиск в форме дуги, как описано в разделе 6.1.

6.3 COMP – КАЛИБРОВКА КОМПАСА

Рекомендуется регулярно калибровать компас, чтобы обеспечить максимальную точность компаса и Tracking Assistant. Активируйте калибровку кнопкой измерений в программе Comp. При запуске калибровки светодиодный индикатор на нижней стороне устройства начнет мигать красным цветом. Теперь поворачивайте устройство равномерно вокруг каждой оси, пока красный индикатор не погаснет. Калибровка завершена. Можно выйти из этого режима, нажав кнопку измерений.



При перемещении в другой район охоты или при значительных колебаниях температуры рекомендуется повторная калибровка. Металлические объекты, такие как автомобиль или опора

электропередач, могут оказывать влияние на показания компаса и процесс его калибровки. Если вы выполняете измерение рядом с оружием, рекомендуется держать устройство на расстоянии как минимум 40 см от ствола.

Примечание:

Наручные часы с магнитной застежкой могут значительно повлиять на измерение.

6.4 PLUS: ОТОБРАЖЕНИЕ ВТОРОЙ СТРОКИ/БАЛЛИСТИКИ

Помимо измерения расстояния и скорректированной дистанции выстрела, EL Range может показывать вам значение корректировки и количество щелчков. Эти значения рассчитываются на основе расстояния, угла выстрела, температуры, давления воздуха и выбранной баллистики. EL Range позволяет хранить три вида оружия и их баллистические данные. Отдельные баллистические данные просто вводятся в приложении и передаются в EL Range по Bluetooth.

Примечание:

Измерьте фактическую начальную скорость пули и баллистический коэффициент (BC) для вашего оружия/боеприпасов, чтобы обеспечить высокую точность для выбранных дистанций выстрела.

Помимо значения баллистической корректировки, во второй строке может отображаться угол наклона (на основе углового положения) к цели, направление или скорректированная дистанция выстрела. При желании можно также деактивировать вторую строку, и вы будете видеть только измеренное расстояние в первой строке. Для каждого измерения расстояния также можно отображать угол наклона бинокля от точки наблюдения к целевой точке.

Если вы используете скорректированную дистанцию выстрела для стрельбы под углом, просто установите баллистическую турель на дистанцию, показанную во второй строке, или используйте соответствующую точку прицеливания на прицельной марке (SWAROAIM).

6.5 LIGHT - НАСТРОЙКА ЯРКОСТИ

Прежде всего, перейдите к настройке LIGHT, чтобы выбрать подходящий уровень яркости дисплея из 5 вариантов.

Бинокль автоматически отрегулирует яркость дисплея исходя из выбранного вами уровня.

6.6 ATMOS DATA

Атмосферные данные

Отображаются давление воздуха и температура в выбранных единицах измерения.

6.7 RIFLE

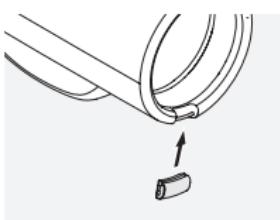
Выбор оружия

Здесь вы можете выбрать используемое оружие и соответствующую баллистическую корректировку. Калибр и баллистику для каждого оружия можно найти в приложении EL Range.

7. СНЯТИЕ КРЫШКИ ОБЪЕКТИВА



1. Открыть крышку объектива.



2. С усилием потянуть крышку объектива вниз.

3. Вставить заглушку в металлическое кольцо. Она будет зафиксирована, когда услышите щелчок.

Примечание:

Если вам потребуется вернуть крышку объектива, большим пальцем сдвиньте заглушку с металлического кольца и повторите шаг 3 с крышкой объектива.

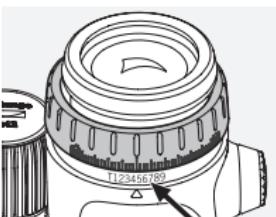
8. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

8.1 ДАЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ

Максимальная дальность измерения зависит от следующих факторов:

| | Дальность больше | Дальность меньше |
|--------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Цвет целевого объекта | Светлый | Темный |
| Поверхность | Блестящая | Матовая |
| Угол до целевого объекта | Прямой | Острый |
| Размер объекта | Большой | Маленький |
| Солнечный свет | Слабый (облачно) | Яркий (солнечно) |
| Атмосферные условия | Ясно | Туманно |
| Структура объекта | Однородная (стена дома) | Неоднородная (куст, дерево) |

8.2 СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

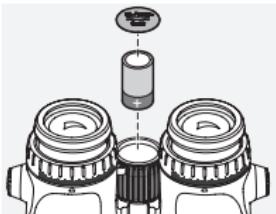


Серийный номер вашего бинокля можно найти на адаптере правого окуляра. Нужно поднять правое кольцо диоптрической настройки.

8.3 ЗАМЕНА БАТАРЕИ

При низком заряде батареи на дисплее появляется значок батареи. После первого появления значка батареи можно сделать еще около 100 измерений.

Замена батареи



- С помощью ключа «монетка», входящего в комплект поставки, откройте крышку батарейного отсека в колесе фокусировки. Извлеките разряженную батарею.

- Вставьте новую батарею CR2. Убедитесь в соответствии

полюсов батареи отметкам внутри отсека. Используйте только батареи с защитой от протечек.

Предупреждение: Не используйте перезаряжаемые батареи!

- Прикрутите крышку батарейного отсека.

Батареи



Запрещается выбрасывать батареи вместе с бытовыми отходами. Требования законодательства предусматривают обязательный возврат использованных батарей. Вы можете вернуть их бесплатно (например, в магазин или центр сбора отходов). Батареи помечены символом перечеркнутого передвижного мусорного контейнера, а также символом содержания опасного химического вещества: Cd – кадмий, Hg – ртуть, Pb – свинец.

Защищайте окружающую среду от вредных загрязнений вместе с нами.

8.4 УСТРАНЕНИЕ ПРОБЛЕМ И ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ

| Проблема | Причина | Решение |
|---|---|--|
| Изображение не заполняет все поле зрения (виньетирование). | Некорректная настройка наглазника для наблюдения в очках или без очков. | Если вы носите очки, заверните наглазник до упора. Если вы не носите очки, выкрутите наглазник до желаемой позиции (см. раздел 3.1. «Регулировка опускающегося наглазника»). |
| При измерении дистанции на дисплее появляются символы «—». | 1. Превышена дальность измерений. 2. Недостаточная отражаемость объекта. 3. Цель не в фокусе. | 1. См. прилагаемую техническую документацию. 2. См. раздел 8.1. «Дальность действия». 3. См. раздел 3.5. «Фокусировка». |
| При измерении дистанции на дисплее появляются символы «со» (clean optic). | 1. Недостаточный диапазон измерения. 2. Объектив загрязнён. | 1. См. технические данные. 2. Почистите объектив. |

| Проблема | Причина | Решение |
|---|--|---|
| При включении мигает целевая метка. | Низкий заряд батареи. | Можно сделать еще около 100 измерений. Как можно быстрее замените батарею. |
| Дисплей, целевая метка и целевой объект имеют разную резкость или невидимы. | Неоптимальная диоптрическая настройка. | См. раздел 3.4. «Диоптрическая настройка». |
| На дисплее появились символы «Err». | Неисправность электроники | Нажмите кнопку измерений ещё раз. Если символы «Err» не исчезли, свяжитесь с отделом обслуживания клиентов SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Для получения дополнительной информации и советов посетите сайт SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

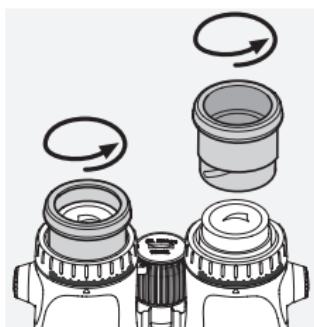
9.1 САЛФЕТКА ДЛЯ ОЧИСТКИ ОПТИКИ

Прилагаемой салфеткой из микрофибры можно очищать даже самые чувствительные поверхности стекол. Она идеально подходит для объективов, окуляров и очков. Салфетка для оптики должна быть чистой, поскольку ее загрязнения могут повредить поверхность линз. Просто постирайте ее в теплой мыльной воде и высушите на воздухе. Используйте ее только для очистки поверхностей стекол.

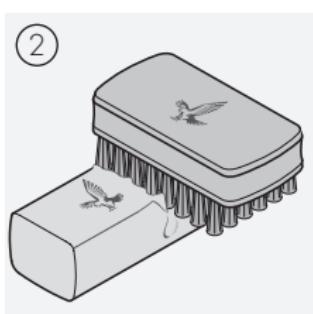
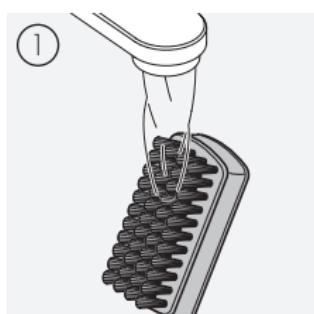
9.2 ОЧИСТКА

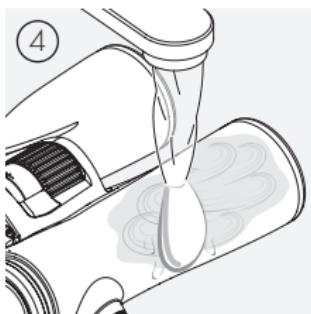
Мы делаем все возможное, чтобы обеспечить легкую очистку всех элементов и поверхностей.

Очистка оптики. Сохраняйте превосходные оптические характеристики вашего бинокля, поддерживая чистоту поверхностей оптических элементов и не допуская попадания на них грязи, жира и масла. Сначала удалите крупные частицы кистью для оптики. Затем подышите на поверхность и отполируйте ее салфеткой для очистки линз, чтобы удалить оставшиеся загрязнения. В случае сильного загрязнения (например, песком), можно полностью открутить опускающиеся наглазники, чтобы максимально упростить процесс очистки.



Очистка корпуса. Используйте набор из мыла и щетки (входит в комплект поставки). Закройте крышками окуляры и объективы. Смочите щетку, намыльте ее и протрите корпус круговыми движениями для бережной очистки. Промойте бинокль чистой водой и тщательно высушите. Если оптика стала влажной, протрите ее насухо чистой тканью, чтобы не поцарапать. Хорошо промойте щетку и высушите набор из мыла и щетки.



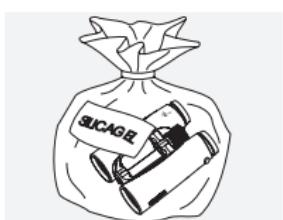


Примечание:

Если вы чистите бинокль не в помещении, убедитесь в том, что мыльная вода не внесет загрязнений в естественный водный цикл.

9.3 ХРАНЕНИЕ

Храните бинокль в прилагаемой сумке, в хорошо проветриваемом месте.



Если бинокль влажный, то сначала его необходимо высушить. В тропических районах или в областях с высокой влажностью воздуха лучше хранить его в герметичном контейнере с влагопоглотителем (таким как силикагель).

10. СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

Дополнительную информацию о соответствии требованиям можно получить по адресу:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektroG



Этот символ указывает на то, что в соответствии с директивой WEEE (Утилизация электрического и электронного оборудования) и национальным законодательством данное изделие нельзя утилизировать с бытовыми отходами.

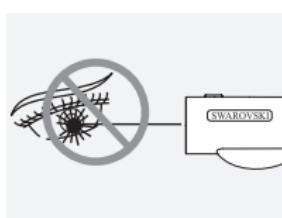
Для утилизации изделие необходимо сдать в соответствующий пункт приема. Для получения информации о пунктах приема утилизируемого электрического и электронного оборудования свяжитесь с местными органами власти или уполномоченным центром утилизации электрического и электронного оборудования.

Должная утилизация данного изделия защищает окружающую среду и предотвращает потенциальный ущерб для природы и здоровья людей, который может быть нанесен вследствие неправильного обращения с данным продуктом.

11. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данное устройство удовлетворяет требованиям к лазерным изделиям класса 1, соответствую стандартам EN 60825-1 или IEC 60825-1, или FDA21CFR 1040.10 и 1040.11, за исключением отклонений, допускаемых в документе Laser Notice № 56. Следовательно, данное устройство безопасно для глаз и может использоваться по назначению, но не должно направляться непосредственно на людей.



Ни в коем случае не направляйте устройство на человека с небольшого расстояния.



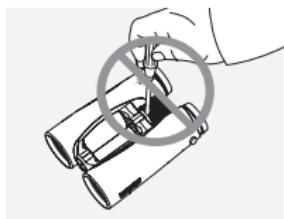
Ни в коем случае не смотрите через устройство на солнце. Это чрезвычайно опасно для глаз.



Ни в коем случае не смотрите через устройство на ходу, поскольку вы можете не заметить препятствия.



Оберегайте устройство от ударов.



Ремонт и обслуживание должны выполняться только специалистами SWAROVSKI OPTIK Absam (Австрия) или SWAROVSKI OPTIK North America, в противном случае ваша гарантия будет аннулирована.

Все указанные спецификации являются типичными значениями.

Мы оставляем за собой право вносить изменения, касающиеся конструкции и поставки изделий. Мы не несём ответственности за ошибки печати.

DZIĘKUJEMY ZA
WYBÓR PRODUKTU
SWAROVSKI OPTIK.
JEŚLI MASZ JAKIEŚ
PYTANIA, SKONTAKTUJ SIĘ
ZE SWOIM DEALEREM LUB
BEZPOŚREDNIO Z NAMI:
SWAROVSKIOPTIK.COM.



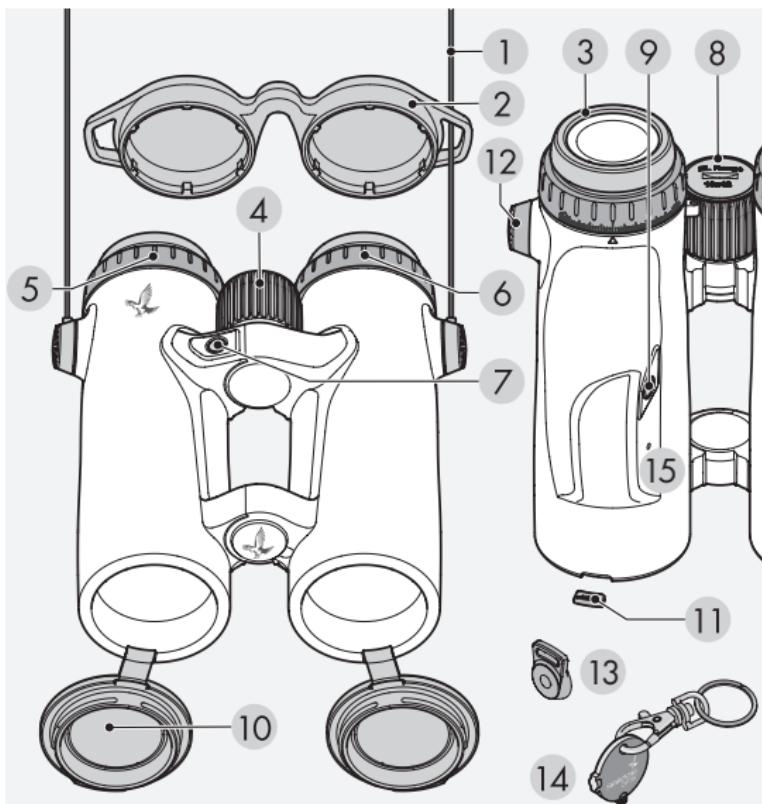
POŚWIĘĆ MINUTĘ. ZYSKAJ CAŁY ROK

Zarejestruj się na stronie SWAROVSKIOPTIK.COM, aby zyskać dostęp do wszystkich korzyści, jakie zapewnia MY ACCOUNT.

- Wydłużymy twoją gwarancję o rok bez dodatkowych opłat.*
- Aktualizuj na bieżąco stan wszystkich swoich produktów marki SWAROVSKI OPTIK i rejestruj ich daty zakupu.
- Pozwoli nam to szybko uzyskać najważniejsze informacje i niezwłocznie zapewnić ci sprawną obsługę w sytuacji, gdy twój produkt będzie wymagał serwisowania.
- Możesz łatwo i wygodnie zlecić naprawę swoich zarejestrowanych produktów.

*Po zarejestrowaniu produktu wydłużymy okres jego ochrony gwarancyjnej zgodnie z naszymi warunkami gwarancji o jeden rok (istnieje również możliwość pobrania karty gwarancyjnej). Wydłużona gwarancja nie dotyczy urządzeń elektronicznych.

1. SCHEMAT POGLĄDOWY



- | | |
|--|------------------------------|
| 1 Pasek nośny | 9 Przycisk trybu |
| 2 Osłona okularu | 10 Osłona obiektywu |
| 3 Obrotowa muszla oczna | 11 Zaślepka osłony obiektywu |
| 4 Pokrętło do regulacji ostrości | 12 Osłona mocowania paska |
| 5 Pierścień regulacji dioptrii (prawy) | 13 Mocowanie paska |
| 6 Pierścień regulacji dioptrii (lewy) | 14 Klucz okrągły |
| 7 Przycisk pomiarowy | 15 Wskaźnik stanu LED |
| 8 Pokrywa gniazda baterii | |

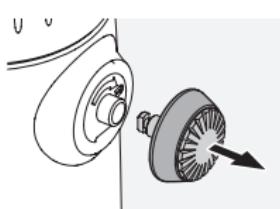
W zestawie: ściereczka do czyszczenia soczewek, mydło, szczoteczka, FSB praktyczna torba boczna.

W zestawie: ściereczka do czyszczenia soczewek, mydło, szczoteczka, FSB praktyczna torba boczna.

2. MONTAŻ PASKA



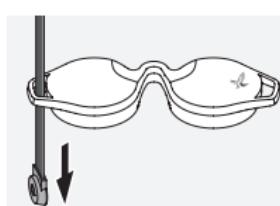
Naciśnij pokrętło i obróć je w lewo (o 90°).



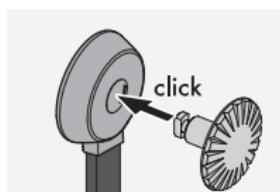
Pociągnij za pokrętło.



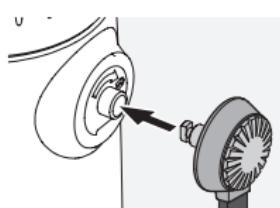
Wyjmij spinkę mocującą z pierścienia.



Aby zamontować osłonę przeciwdeszczową lub inne akcesorium, przeciągnij pasek przez otwór w osłonie.



Następnie wciśnij spinkę mocującą w pasek; rozlegnie się kliknięcie.



Umieść pokrętło w przeznaczonym na nie miejscu lornetki.



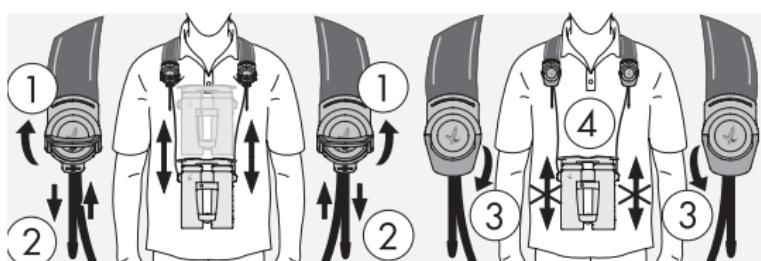
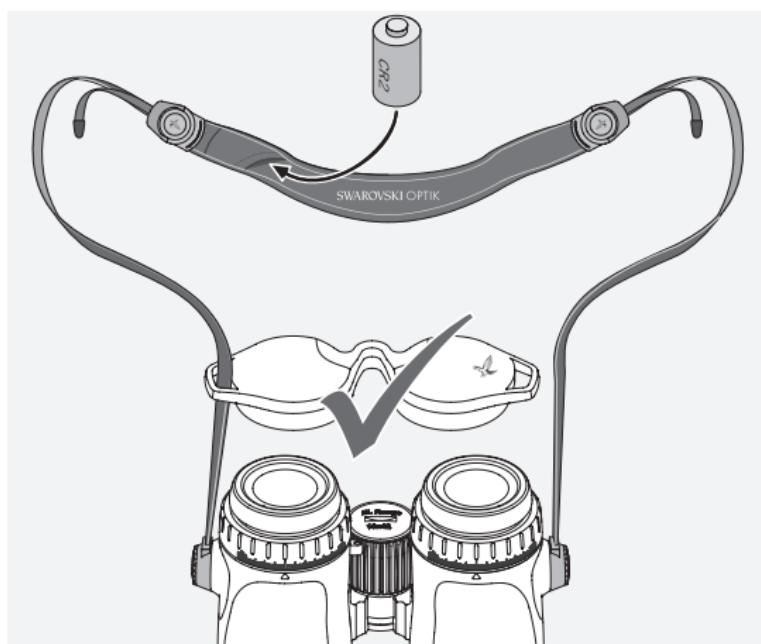
Mocno wciśnij pokrętło i obróć je lekko w prawo.



Zwolnij nacisk na spinkę i nadal obracaj pokrętło w prawo; rozlegnie się kliknięcie.

Uwaga:

Spinka mocująca jest pewnie osadzona, jeżeli nie można jej dalej obrócić bez naciskania.

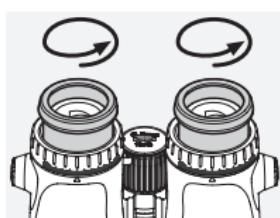


3. PRZYGOTOWANIE URZĄDZENIA DO PRACY

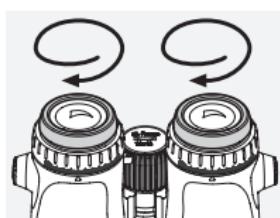
Bateria znajduje się już w gnieździe baterii. Lornetka jest gotowa do użytku. Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy dokonać następujących regulacji:

3.1 REGULACJA WKRĘCANEJ MUSZLI OCZNEJ

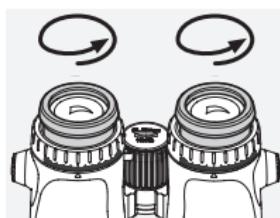
Do wyboru są cztery różne pozycje ustawień dla różnych odległości od oka do soczewki okularu. Umożliwia to indywidualne ustawienie muszli ocznych w pozycji wygodnej dla użytkownika.



Poz. A: Pozycja wyjściowa bez okularów: Obróć muszle oczne do oporu w lewo.



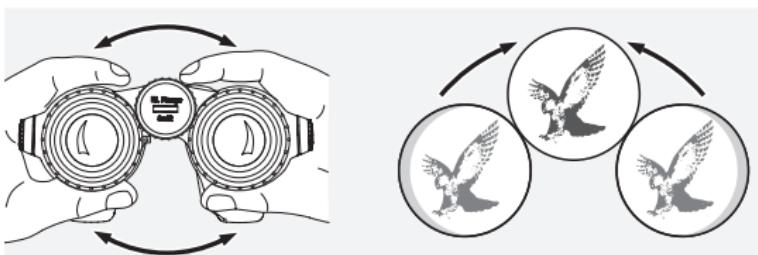
Poz. B: Pozycja wyjściowa w okularach: Obróć muszle oczne w prawo tak daleko, jak to możliwe.



Poz. C i D: Dwa ustawienia pośrednie do obserwacji w okularach i bez okularów.

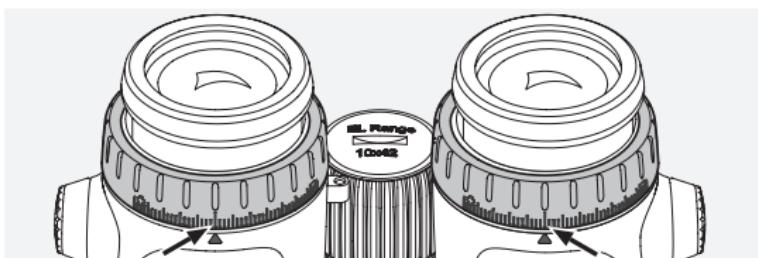
3.2 REGULACJA ROZSTAWU OKULARÓW

Aby widziany obraz był pojedynczym okręgiem, wyreguluj odległość pomiędzy tubusami lornetki, co pozwoli wyeliminować cienie zakłócające obraz.



3.3 REGULACJA PRZY JEDNAKOWEJ OSTROŚCI WIDZENIA OBOJGIEM OCZU

a. Wyciągnij lewy i prawy pierścień regulacji dioptrii i obracaj je do chwili, gdy długи pasek na skali dioptrii pokryje się z małym trójkątem pod pierścieniem regulacji dioptrii.



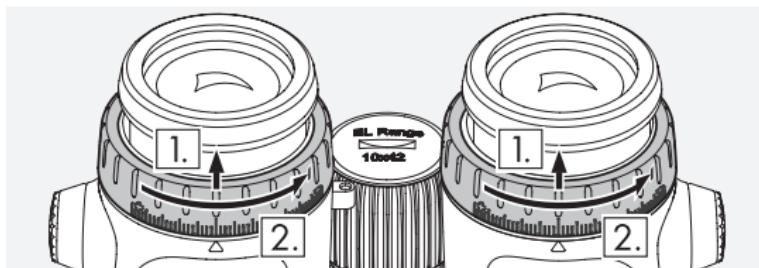
b. Następnie ponownie wciśnij pierścienie regulacji dioptrii. Jeżeli wartości wady wzroku w obu oczach jest jednakowa, wyreguluj lornetkę zgodnie z opisem w punkcie 3.4. Obraz musi być widoczny z pełną ostrością, aby można było uzyskać jak najwyraźniejszą linię podziału skali umożliwiającą precyzyjne określenie odległości.

3.4 REGULACJA DIOPTRII

W celu zapewnienia optymalnej jakości obrazu wyreguluj ostrość, aby wyrównać różnice między lewym i prawym okiem.

1. Nie zdejmując osłony prawnego obiektywu, wyciągnij oba pierścienie regulacji dioptrii.

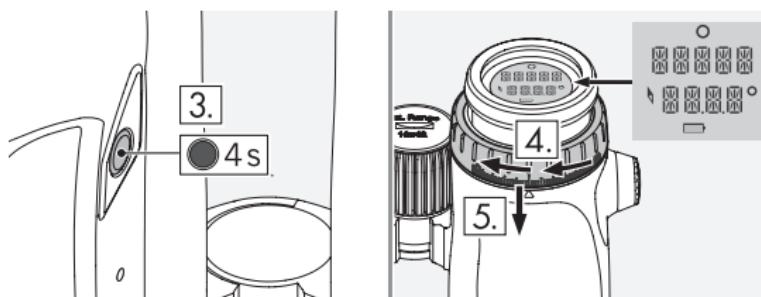
2. Obróć oba pierścienie regulacji dioptrii w lewo do oporu.



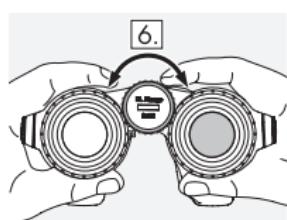
3. Naciśnij przycisk trybu i przytrzymaj przez 4 sekundy. Spowoduje to przejście do trybu regulacji dioptrii (wyświetlacz pozostanie włączony przez 60 sekund). Jeżeli chcesz wcześniej wyjść z tego trybu, naciśnij przycisk pomiarowy lub ponownie przycisk trybu.

4. Następnie, patrząc prawym okiem przez prawy okular, obracaj pierścień regulacji dioptrii w prawo do uzyskania pełnej ostrości obrazu.

5. Wówczas wciśnij na miejsce prawy pierścień regulacji dioptrii i zdejmij osłonę obiektywu.



6. Użyj pokrętła do regulacji ostrości, aby patrząc na oddalony obiekt (z lewym okiem zamkniętym), uzyskać ostry obraz w prawym torze optycznym.



7. Następnie, patrząc lewym okiem przez lewy okular na ten sam obiekt (z prawym okiem zamkniętym), powoli obracaj pierścień regulacji dioptrii w prawo do uzyskania pełnej ostrości obrazu.

8. Wciśnij na miejsce lewy pierścień regulacji dioptrii.



Uwaga:

Precyzyjne wyregulowanie wkręcanych muszli ocznych oraz odległości żrenicy wyjściowej zapewnia optymalną wygodę podczas obserwacji (patrz punkty 3.1 i 3.2).

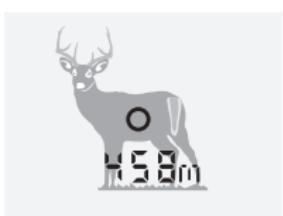
3.5 REGULACJA OSTROŚCI



Obracając pokrętło do regulacji ostrości, można ustawić optymalną ostrość na dowolnym obiekcie od najmniejszej odległości ogniskowania (zob. arkusz danych technicznych) do nieskończoności.

4. OBSŁUGA

4.1 JEDNORAZOWY POMIAR



Naciśnij krótko przycisk pomiarowy, aby wyświetlić znak celowniczy. Po zwolnieniu przycisku wynik pomiaru odległości zostanie pokazany na wyświetlaczu.

4.2 TRYB SKANOWANIA

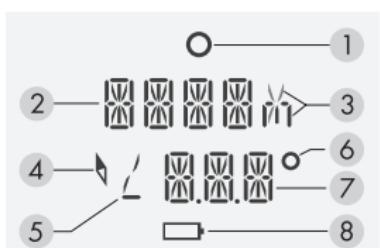


W trybie skanowania odległość od ruchomych celów jest mierzona w sposób ciągły. Urządzenie automatycznie przełącza się w tryb skanowania po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku pomiarowego przez ponad 3 sekundy.

Pomiar w trybie skanowania jest prowadzony tak długo, jak długo przycisk pomiarowy pozostaje wcisnięty (maks. 120 sekund).

5. KONFIGURACJA

5.1 WYSWIETLACZ



1. Znak celowniczy
2. Wynik pomiaru odległości (w metrach lub jardach)
3. Jednostka odległości: metry (m) lub jardy (y)
4. Symbol kompasu
5. Symbol kąta
6. Symbol stopnia
7. Wyświetlanie dodatkowych funkcji (patrz punkt 5.2 - Plus)
8. Symbol baterii

5.2 DODATKOWE FUNKCJE I PROGRAMY

EL Range oferuje szeroki wybór praktycznych dodatkowych ustawień. Można je łatwo skonfigurować za pomocą aplikacji EL Range lub ustawić bezpośrednio w lornetce.

Dostępne są następujące programy i dodatkowe funkcje:

- Track : Tracking Assistant, czyli wspomaganie namierzania, ułatwiające powrót do miejsca ostatniego pomiaru
- Comp : Kalibracja kompasu
- Plus :
 - Wyświetlanie w drugiej linii
 - Druga linia wyłączona (OFF)
 - Wartość korekty w minutach kątowych (MOA)
 - Wartość korekty w miliradianach (MRAD/MIL)
 - Wartość korekty w cm
 - Wartość korekty w calach
 - Liczba skoków

- Kąt nachylenia
 - Kierunek (kompas)
 - Skorygowana odległość strzału (CAL)
- Light : indywidualna regulacja jasności
- Atmos. data: wyświetlane dane pogodowe:
 - Aktualna temperatura
 - Aktualne ciśnienie atmosferyczne
- Units : Przejście na system calowy/metryczny
- Rifle : wybór modelu broni palnej

Ustawienia fabryczne:

- Plus : - Druga linia wyłączona (OFF)
- Light : - Poziom jasności 3
- Units : - Przejście na system calowy/metryczny
- Rifle : - wybór modelu broni palnej. Opcja dostępna po konfiguracji balistycznej

5.3 KONFIGURACJA LORNETKI ZA POMOCĄ APLIKACJI

1. Zainstaluj aplikację EL Range w swoim smartfonie lub tablecie.
2. Włącz Bluetooth w swoim smartfonie i lornetce EL Range. W EL Range naciśnij jednocześnie przycisk pomiarowy i przycisk trybu i przytrzymaj przez 3 sekundy, aż dioda stanu zacznie migać na niebiesko.
3. Ustanów połaczenie Bluetooth pomiędzy smartfonem a EL Range. W tym celu wybierz numer seryjny swojej EL Range w aplikacji. Numer seryjny znajduje się na prawym adapterze okularu. Aby go odczytać, należy podnieść prawy pierścień regulacji dioptrii. Po nawiązaniu połączenia niebieska dioda stanu zacznie świecić światłem ciągłym.
4. Teraz możesz przenieść ustawienia z aplikacji do EL Range. Jednocześnie dane dotyczące ostatnich trzech pomiarów zostaną przesłane z EL Range do aplikacji. Aplikacja zawsze pokazuje dokładny czas ostatniej synchronizacji.

5. Aby wyłączyć Bluetooth, naciśnij przycisk trybu i przytrzymaj przez 2 sekundy.

5.4 KONFIGURACJA EL RANGE BEZPOŚREDNIO W LORNETCE

Wybór programów i dostosowanie ustawień. Naciśnij przycisk trybu i przytrzymaj przez 2 sekundy. Spowoduje to przejście do głównego menu.

Naciśnij przycisk pomiarowy, aby przejść do pozycji menu, pod którą znajdują się odpowiednie ustawienia. Używając przycisku trybu, odpowiednio zmień ustawienia i potwierdź swój wybór za pomocą przycisku pomiarowego.

Naciśnij przycisk trybu i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby wyjść z menu. Twoje ustawienia zostały zapisane.

Załączone ABC użytkownika zawiera więcej informacji na temat poruszania się po menu.

Uwaga:

Wymiana baterii nie ma wpływu na ustawienia.

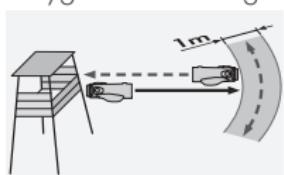
6. SZCZEGÓŁOWE OMÓWIENIE POZYCJI MENU

6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Wybierz jeden z trzech ostatnich pomiarów bezpośrednio w lornetce, aby odnaleźć obszar docelowy dzięki wskazówkom EL Range.

Odmierz odległość do punktu początkowego (w którym dokonano wybranego pomiaru).

Wyświetlacz pokazuje, o ile metrów/jardów należy się przesunąć w lewo/prawo lub do przodu/do tyłu, aby odnaleźć obszar, w którym znajduje się mierzony punkt. Odległość do mierzonego punktu jest zwykle określona z większą dokładnością niż kierunek, dlatego pokazane na wyświetlaczu pole poszukiwań ma kształt łuku. Gdy dalsze korygowanie odległości nie jest już konieczne, a odchy-



lenie boczne jest ograniczone do minimum, najlepiej rozpocząć poszukiwania, poruszając się po łuku i zachowując stałą odległość od miejsca pierwotnego pomiaru.

Aby wyjść z trybu „Track”, naciśnij przycisk trybu i przytrzymaj przez 2 sekundy. Wyjście z tego trybu wymaga twojego działania. Ten tryb nie wyłącza się samoczynnie po upływie określonego czasu.

6.2 OBSŁUGA FUNKCJI TRACKING ASSISTANT ZA POMOCĄ APLIKACJI

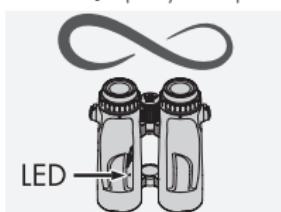
Ustanów połoczenie Bluetooth, postępując zgodnie z instrukcją w punkcie 5.3. Wybierz jeden z trzech ostatnich pomiarów dokonanych lornetką EL Range.

Wybierz punkt początkowy ręcznie lub pozwól, aby został wyświetlony automatycznie (jest to możliwe tylko w przypadku, gdy wciąż znajdujesz się dokładnie w tym miejscu, w którym dokonano pomiaru).

Kiedy znajdziesz się w obszarze docelowym, rozpoczęj poszukiwania, poruszając się po łuku zgodnie z instrukcją w punkcie 6.1.

6.3 COMP – KALIBRACJA KOMPASU

Zalecamy regularne kalibrowanie kompasu w celu zapewnienia maksymalnej dokładności zarówno wskazań kompasu, jak i funkcji Tracking Assistant. Aktywuj kalibrację za pomocą przycisku pomiarowego w programie „Comp”. Po rozpoczęciu kalibracji dioda LED u dołu urządzenia zacznie migać na czerwono. Obracaj urządzenie w równym tempie względem każdej osi do chwili, gdy czerwona dioda zgaśnie. Będzie to oznaczało, że kalibracja została zakończona. Aby aktywnie wyjść z tego trybu, należy nacisnąć przycisk pomiarowy.



Ponowna kalibracja jest zalecana w przypadku przeniesienia się na inny teren łowiecki lub wystąpienia dużych wahań temperatury.

Metalowe przedmioty, takie jak samochód lub słup energetyczny, mogą wpływać na wskazania kompasu i jego kalibrację. Określając kierunek w pobliżu karabinu należy zachować odległość co najmniej 40 cm/16 cali od lufy broni.

Uwaga:

Zegarek na rękę z zapięciem magnetycznym może znaczco wpływać na wskazania kompasu.

6.4 PLUS: WYSWIETLANIE W DRUGIEJ LINII/DANE BALISTYCZNE

Oprócz wyniku pomiaru odległości oraz skorygowanej odległości strzału EL Range może również wyświetlać wartość korekty, powyżej której należy pozostać, oraz liczbę skoków pokrętła. Te wartości korekty są obliczane na podstawie odległości, kąta strzału, temperatury, ciśnienia atmosferycznego oraz wybranych danych balistycznych. W EL Range można zapisać trzy modele broni palnej oraz ich dane balistyczne. Wystarczy wprowadzić dane balistyczne dla poszczególnych modeli do aplikacji i przesłać je do EL Range przez Bluetooth.

Uwaga:

Należy zmierzyć faktyczną prędkość wylotową pocisku oraz współczynnik balistyczny (BC) dla kombinacji broń/amunicja, aby zapewnić maksymalną dokładność dla wybranych odległości strzału.

Oprócz wartości korekty balistycznej w drugiej linii może być również wyświetlany kąt nachylenia (na podstawie położenia kątowego) względem celu, kierunek lub skorygowana odległość strzału. Można także wyłączyć drugą linię. Wówczas widoczna będzie tylko zmierzona odległość wyświetlona w pierwszej linii. Dla każdego pomiaru odległości można dodatkowo wyświetlić kąt lornetki mierzony od punktu obserwacyjnego do punktu docelowego.

Aby wykorzystać skorygowaną odległość strzału do oddania strzału pod kątem, ustaw na pokrętłe balistycznym odległość wyświetlona w drugiej linii lub użyj odpowiadającego jej punktu celowania na siatce celowniczej do strzałów z dużej odległości (SWAROAIM).

6.5 LIGHT – REGULACJA JASNOŚCI

Najpierw przejdź do pozycji „LIGHT”, aby dostosować jasność wyświetlacza do swoich potrzeb. Masz do wyboru 5 poziomów jasności.

Lornetka automatycznie dostosowuje jasność wyświetlacza w zależności od wybranego poziomu jasności.

6.6 ATMOS DATA

Dane atmosferyczne

Wyświetlane jest ciśnienie atmosferyczne oraz temperatura w wybranych jednostkach.

6.7 RIFLE

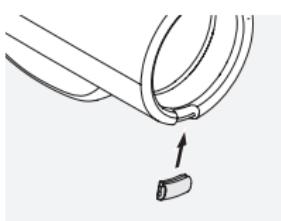
Wybór modelu broni palnej

Ta pozycja umożliwia wybór aktualnie używanego modelu broni palnej i odpowiadającej jej korekty balistycznej. W aplikacji EL Range można znaleźć kaliber i dane balistyczne każdej broni palnej.

7. ZDEJMOWANIE OSŁONY OBIEKTYWU



1. Otwórz osłonę obiektywu.
2. Zdecydowanym ruchem pociągnij osłonę w dół.



3. Umieść zaślepkę w metalowym obrzeżu. Kliknięcie oznacza, że zaślepka jest przymocowana.

Uwaga:

Aby ponownie założyć osłonę obiektywu, wysuń kciukiem zaślepkę z metalowego obrzeża, a następnie załącz osłonę, powtarzając krok 3.

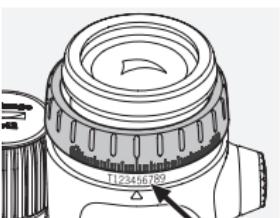
8. INFORMACJE OGÓLNE

8.1 ZASIĘG

Maksymalny zasięg pomiaru zależy od następujących czynników:

| | Większy zasięg | Mniejszy zasięg |
|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Kolor obiektu docelowego | Jasny | Ciemny |
| Powierzchnia | Błyszcząca | Matowa |
| Kąt względem obiektu docelowego | Prosty | Ostry |
| Wielkość obiektu docelowego | Duży | Mały |
| Nastonecznienie | Słabe (pochmurno) | Silne (słonecznie) |
| Warunki atmosferyczne | Dobra widoczność | Zamglenie |
| Struktura obiektu docelowego | Jednorodna (ściana budynku) | Niejednorodna (krzew, drzewo) |

8.2 NUMER SERYJNY

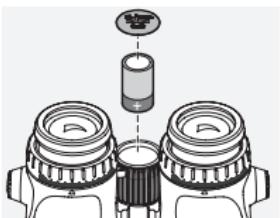


Numer seryjny lornetki znajduje się na prawym adapterze okularu. Aby go odczytać, należy podnieść prawy pierścień regulacji dioptrii.

8.3 WYMIANA BATERII

Symbol baterii wskazuje, że poziom naładowania baterii jest niski. Po pierwszym wyświetleniu symbolu baterii można wykonać jeszcze około 100 pomiarów.

Wymiana baterii



- Otwórz pokrywę gniazda baterii w pokrętle do regulacji ostrości, używając dostarczonego klucza okrągłego. Wyjmij pustą baterię.
- Włóz nową baterię CR2. Sprawdź, czy biegunki baterii są umieszczone zgodnie z oznacze-

niami wewnętrz gniazda baterii. Zawsze używaj baterii zabezpieczonych przed wyciekiem.

Ostrzeżenie: Nie należy używać baterii ładowalnych!

- Dokrć pokrywę gniazda baterii.

Baterie



Wyrzucanie baterii wraz z innymi odpadami domowymi jest zabronione. W świetle prawa użytkownik jest zobowiązany do zwrotu zużytych baterii. Można pozostawić je nieodpłatnie w lokalnych punktach odbioru (np. u sprzedawcy lub w specjalnie oznakowanych pojemnikach do selektywnej zbiórki odpadów). Na bateriach widnieje symbol przedstawiający przekreślony pojemnik na odpady oraz symbol chemiczny określający zawarte w baterii substancje niebezpieczne: „Cd” dla kadmu, „Hg” dla rtęci i „Pb” dla ołówku.

Prosimy o wspieranie naszych działań na rzecz ochrony środowiska przed szkodliwymi zanieczyszczeniami.

8.4 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW I WYŚWIETLACZ

| Problem | Przyczyna | Rozwiązywanie |
|---|--|---|
| Obraz nie pokrywa całego pola widzenia (winietowanie). | Muszlę oczną nie została prawidłowo ustawiona do patrzenia przez okulary lub bez nich. | Jeżeli nosisz okulary, wkręć muszłę oczną do oporu. W przeciwnym razie wykręć muszłę oczną do odpowiedniego położenia (zob. pkt 3.1 „Regulacja wkręcanej muszli ocznej”). |
| Podczas pomiaru odległości na wyświetlaczu pojawia się symbol „—”. | 1. Obiekt znajduje się poza zasięgiem pomiaru. 2. Obiekt ma niewystarczająco odblaskową powierzchnię. 3. Obiekt nie jest widoczny z pełną ostrością. | 1. Zob. załączony arkusz danych technicznych. 2. Zob. pkt 8.1 „Zasięg”. 3. Zob. pkt 3.5 „Regulacja ostrości”. |
| Podczas pomiaru odległości na wyświetlaczu pojawia się symbol „co” (clean optic). | 1. Zasięg pomiaru nie został osiągnięty. 2. Soczewka obiektywu jest zabrudzona. | 1. Zob. arkusz danych technicznych. 2. Wyczyść soczewkę obiektywu. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązywanie |
|--|---------------------------------------|--|
| Po włączeniu znak celowniczy migą. | Bateria się wyczerpuje. | Możesz wykonać jeszcze około 100 pomiarów. Jak najszybciej wymień baterię. |
| Wyświetlacz, znak celowniczy i obiekt docelowy nie są widoczne z jednakową ostrością lub są niewidoczne. | Ustawienia dioptrii są nieprawidłowe. | Zob. pkt 3.4 „Regulacja dioptrii”. |
| Na wyświetlaczu pojawia się symbol „Err”. | Błąd elektroniki | Ponownie naciśnij przycisk pomiarowy. Jeżeli nadal wyświetla się symbol „Err”, skontaktuj się z działem obsługi klienta SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 INFORMACJE DODATKOWE



Więcej szczegółów i wskazówek można znaleźć na stronie:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

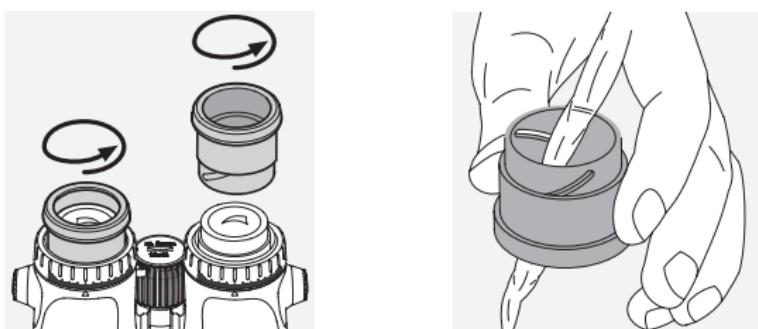
9.1 ŚCIERECZKA DO CZYSZCZENIA SOCZEWEK

Dołączona do urządzenia ściereczka z mikrofibry umożliwia czyszczenie nawet najdelikatniejszych powierzchni szklanych. Nadaje się doskonale do czyszczenia soczewek obiektywu i okularu oraz okularów. Ściereczka powinna być zawsze czysta, ponieważ zabrudzenia mogłyby uszkodzić powierzchnię soczewek. Wystarczy wyprać ją w lekkiej wodzie z mydłem i wysuszyć na powietrzu. Prosimy używać ściereczki wyłącznie do czyszczenia powierzchni szklanych.

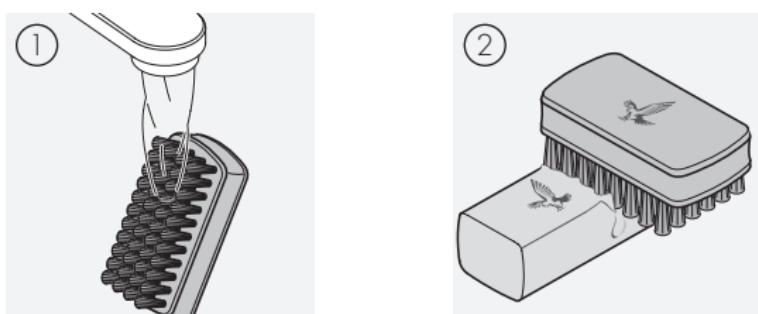
9.2 CZYSZCZENIE

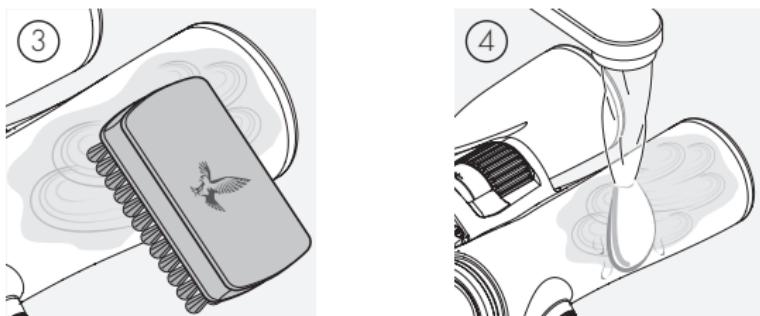
Przywiązujemy dużą wagę do tego, by wszystkie elementy i powierzchnie można było łatwo utrzymać w czystości.

Czyszczenie elementów optycznych. Aby zachować nadzwyczajną sprawność optyczną lornetki, utrzymuj szklane powierzchnie wolne od brudu, tłuszcza i smaru. Najpierw usuń większe zabrudzenia przy pomocy specjalnego pędzla. Następnie chuchnij delikatnie na soczewkę i wypoleruj ją ściereczką do czyszczenia, usuwając pozostałe zabrudzenia. Jeżeli jest mocno zabrudzona (np. piaskiem), wykręć i zdejmij muszle oczne, co znacznie ułatwi czyszczenie.



Czyszczenie ochronnej obudowy. Zaleca się stosować mydło i szczoteczkę (w zestawie). Załóż osłony okularów i obiektywów. Zwilż szczoteczkę i nanieś mydło okrężnymi ruchami, aby delikatnie wyczyścić obudowę. Optucz lornetkę czystą wodą i ostrożnie wysusz. Jeżeli elementy optyczne uległy zamoczeniu, osusz je, dotykając delikatnie czystą ściereczką, aby zapobiec zarysowaniu. Dokładnie wypłucz szczoteczkę i pozostaw ją wraz z mydłem do wyschnięcia.





Uwaga:

Jeżeli čyścisz lornetkę na zewnątrz, upewnij się, że mydliny nie zanieczyszczą wody naturalnie występującej w przyrodzie.

9.3 PRZECHOWYWANIE

Lornetkę przechowuj w przeznaczonej na nią torbie w przewiewnym miejscu.



Jeżeli lornetka uległa zamoczeniu, należy najpierw ją wysuszyć. Na obszarach tropikalnych lub w miejscach o wysokiej wilgotności powietrza najlepiej przechowywać lornetkę w hermetycznie zamkniętym pojemniku ze środkiem pochłaniającym wilgoć (np. żelom krzemionkowym).

pojemniku ze środkiem pochłaniającym wilgoć (np. żelom krzemionkowym).

10. ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI

Więcej informacji na temat zgodności z przepisami można znaleźć pod adresem:

http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektroG



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE (w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego) i przepisami krajowymi produkt nie może zostać wyrzucony wraz z odpadkami domowymi.

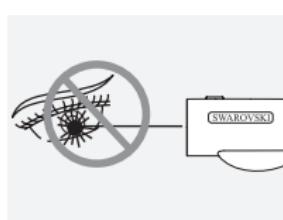
Aby uzyskać informacje na temat punktów zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub autoryzowanym punktem zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Prawidłowa utylizacja pozwala dbać o środowisko naturalne i zapobiega ewentualnym szkodom dla środowiska i zdrowia ludzkiego w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z produktem.

11. ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

INFORMACJE OGÓLNE

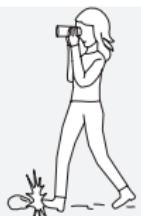
Urządzenie spełnia wymagania dla laserów klasy 1 określone w obowiązujących normach EN 60825-1 lub IEC 60825-1 lub FDA21CFR 1040.10 i 1040.11, z wyjątkiem odchyleń zgodnych z informacją Laser Notice nr 56. W związku z tym urządzenie jest bezpieczne dla oczu i można stosować je w dowolny sposób pod warunkiem, że nie będzie kierowane bezpośrednio na inne osoby.



Nigdy nie należy kierować urządzenia na inne osoby znajdujące się w niedużej odległości.



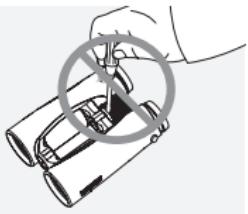
Nigdy nie należy patrzeć bezpośrednio na tarczę słoneczną przez urządzenie, ponieważ może to spowodować poważne uszkodzenie wzroku.



Nigdy nie należy patrzeć przez urządzenie idąc, ponieważ można wtedy nie zauważyć przeszkody.



Urządzenie należy chronić przed wstrząsami.



Wszelkie naprawy i przeglądy serwisowe mogą być przeprowadzane wyłącznie przez firmę SWAROVSKI OPTIK Absam (w Austrii) lub SWAROVSKI OPTIK North America. Jest to warunkiem zachowania gwarancji.

Wszystkie przytoczone dane techniczne są wartościami typowymi.

Zastrzega się możliwość zmian w wykonaniu i zakresie dostawy, a także błędów w druku.

DĚKUJEME VÁM, že jste
si vybrali výrobek
SWAROVSKI OPTIK.
Pokud budete mít
dotazy, obraťte se
prosím na svého s-
pecializovaného
prodejce nebo nás
kontaktujte přímo na
SWAROVSKIOPTIK.COM.



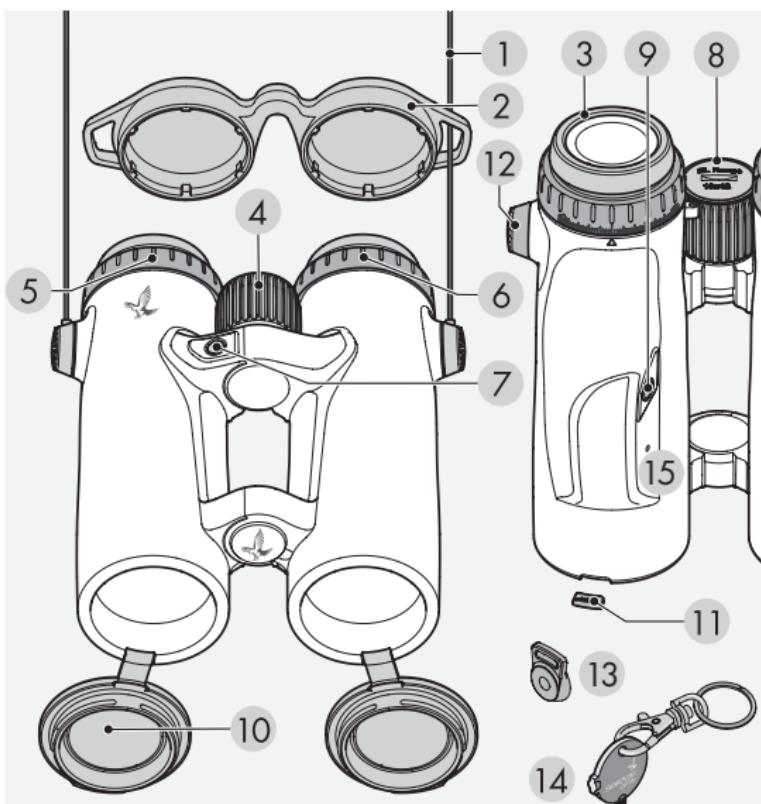
ZA MINUTKU JE HOTOVO. ZÍSKÁTE CELÝ ROK

Zaregistrujte se na adrese SWAROVSKI OPTIK.COM a získejte všechny výhody programu MY ACCOUNT.

- Bezplatně prodloužíme záruku o jeden rok.*
- Udržujete si přehled o všech svých zařízeních od SWAROVSKI OPTIK a datech zakoupení.
- Pokud váš produkt vyžaduje servis, můžeme rychle získat klíčové informace a zajistit poskytnutí rychlé a efektivní asistence.
- Můžete pohodlně zadávat objednávky na opravu pro registrované produkty.

*Při registraci produktu prodloužíme jeho záruku o jeden rok v souladu s našimi záručními podmínkami (také si lze stáhnout záruční certifikát). Tato rozšířená záruka se nevztahuje na elektroniku.

1. PŘEHLED



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 Řemen | 8 Kryt prostoru pro baterie |
| 2 Kryt okuláru | 9 Tlačítko režimu |
| 3 Šroubovací okulár | 10 Kryt objektivu |
| 4 Zaostřovací kolečko | 11 Zátka krytu objektivu |
| 5 Kroužek vyrovnání dioptrií (pravý) | 12 Kryt konektoru řemene |
| 6 Kroužek vyrovnání dioptrií (levý) | 13 Konektor řemene |
| 7 Tlačítko měření | 14 Nástroj BT |
| | 15 Stavová kontrolka LED |

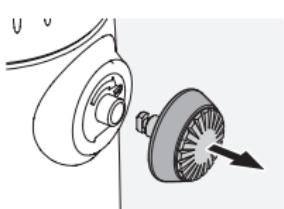
Dodávané příslušenství: Hadřík na čištění objektivu, čisticí prostředek, čisticí kartáček a FSB funkční boční brašna.

Dalekohled EL Range se nedodává s připevněným řemenem. Řemen a další příslušenství lze snadno a rychle připevnit v případě potřeby.

2. PŘIPEVNĚNÍ ŘEMENE



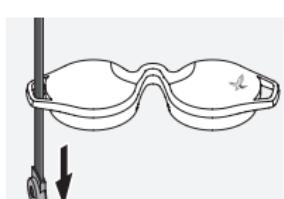
Stiskněte regulátor a otočte jím proti směru hodinových ručiček ($o 90^\circ$).



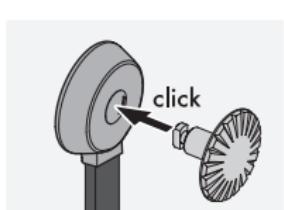
Vytáhněte regulátor.



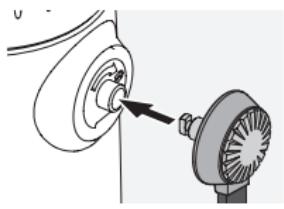
Odstraňte kolík z kroužku.



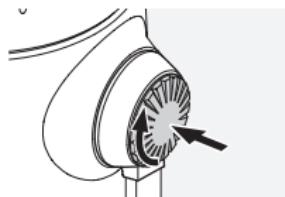
Pokud chcete namontovat ochranu před deštěm nebo jiné příslušenství, přetáhněte řemen očkem krytu.



Potom zatlačte kolík do řemene, dokud nezazvukne na místo.



Vložte regulátor na určené místo v dalekohledu.



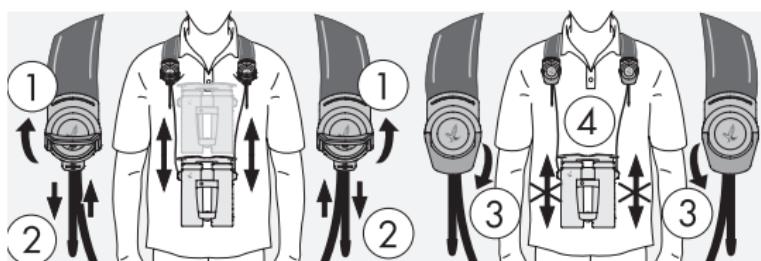
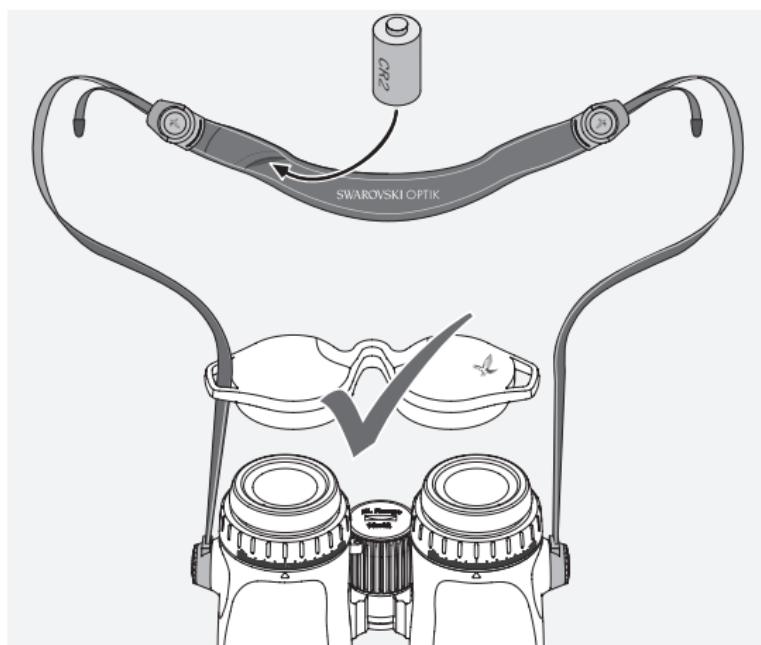
Pevně zatlačte na regulátor a mírně jím otočte ve směru hodinových ručiček.



Uvolněte tlak využívaný na kolík a pokračujte v jeho otáčení, dokud nezacvakne na místo.

Poznámka:

Kolík bude pevně na svém místě, až ho nebude možné otočit bez zatlačení.

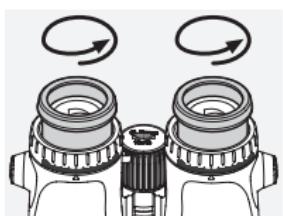


3. PŘÍPRAVA NA POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ

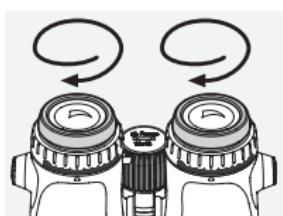
Baterie je již umístěna v prostoru pro baterie. Dalekohled je připraven k použití. Než začnete používat zařízení, upravte následující nastavení:

3.1 NASTAVENÍ ŠROUBOVACÍHO OKULÁRU

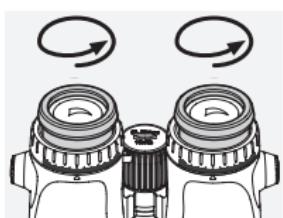
Můžete si vybrat z pěti různých poloh nastavení. Každá z nich nabízí odlišnou vzdálenost mezi okem a okulárem. Díky tomu můžete samostatně nastavit okuláry do polohy, která vám bude nejlépe vyhovovat.



Pol. A: Počáteční poloha bez brýlí:
Otočte okuláry proti směru hodinových ručiček až do krajní polohy.



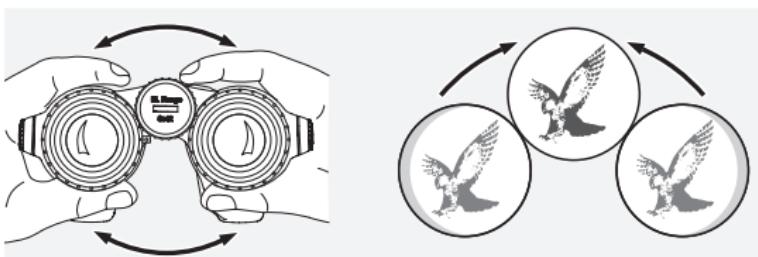
Pol. B: Počáteční poloha s brýlemi:
Otočte okuláry ve směru hodinových ručiček do krajní polohy.



Pol. C a D: Tyto polohy představují dvě alternativní střední polohy pro pozorování s brýlemi a bez nich.

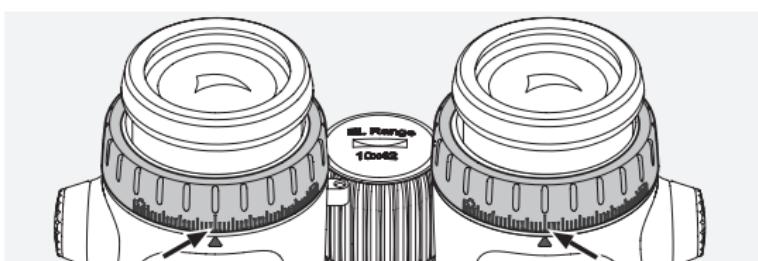
3.2 NASTAVENÍ VZDÁLENOSTI MEZI OKULÁRY

Pokud chcete vidět jednolity kruhový obraz, upravte nastavení obou polovin okuláru tak, abyste neviděli žádné rušivé stíny.



3.3 ÚPRAVA NASTAVENÍ, POKUD MAJÍ OBĚ OČI STEJNÉ VIDĚNÍ

- Vytáhněte levý a pravý kroužek vyrovnání dioptrií a otáčeje jimi, dokud nebude dlouhý proužek na stupnici dioptrií zarovnán s malým trojúhelníkem pod kroužkem vyrovnání dioptrií.



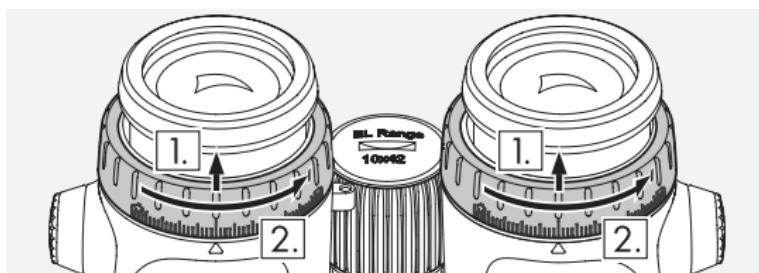
- Potom zatlačte kroužky vyrovnání dioptrií zpět na místo. Pokud je vidění obou očí stejnou měrou zhoršeno, upravte nastavení dalekohledu tak, jak to je popsáno v bodě 3.4. Displej musí být dokonale zaostřen, aby bylo možné získat nejlepší možnou čáru stupnice pro určení vzdálenosti.

3.4 VYROVNÁNÍ DIOPTŘÍ

Pokud chcete zajistit ideální kvalitu obrazu, upravte zaostření tak, abyste kompenzovali jakékoli rozdíly mezi levým a pravým okem.

- Ponechte pravý kryt objektivu zavřený a vytáhněte oba kroužky vyrovnání dioptrií.

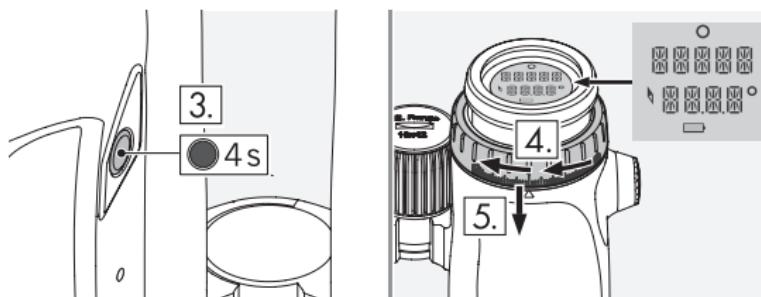
2. Otočte oběma kroužky vyrovnání dioptrií proti směru hodinových ručiček až do krajní polohy.



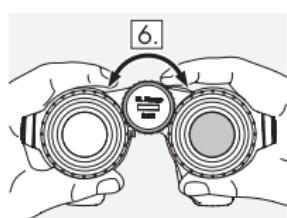
3. Stiskněte a podržte tlačítko režimu po dobu 4 sekund. Tím přepnete do režimu vyrovnání dioptrií (displej se rozsvítí na dobu 60 sekund). Pokud chcete tento režim ukončit dřív, stiskněte tlačítko měření nebo znova stiskněte tlačítko režimu.

4. Nyní se podívejte pravým okulárem pomocí pravého oka a otáčejte kroužkem vyrovnání dioptrií ve směru hodinových ručiček, dokud nebude obraz ostrý.

5. Potom zatlačte kroužek vyrovnání dioptrií zpět na místo a otevřete kryt objektivu.

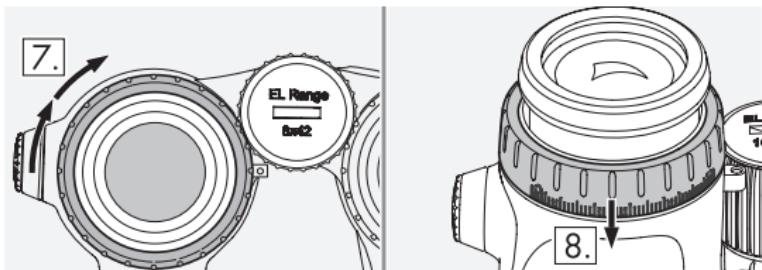


6. Pomocí zaostřovacího kolečka zaostřete pravý kanál na vzdálený objekt (ponechte levé oko zavřené).



7. Nyní se podívejte na stejný objekt levým okulárem pomocí levého oka a otáčejte kroužkem vyrovnání dioptrií ve směru hodinových ručiček, dokud nebude obraz ostrý (ponechte pravé oko zavřené).

8. Zatlačte levý kroužek vyrovnání dioptrií zpět na místo.



Poznámka:

Upravte šroubovací okuláry a vzdálenost výstupní pupily tak, aby bylo pozorování displeje pohodlnější (viz části 3.1 a 3.2).

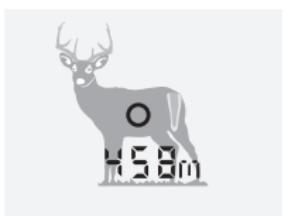
3.5 NASTAVENÍ ZAOSTŘENÍ



Otočením zaostřovacího kolečka můžete zaostřit na libovolný objekt od nejkratší zaostřovací vzdálenosti (viz list s technickými údaji) až do nekonečna.

4. OBSLUHA

4.1 JEDNOTLIVÉ MĚŘENÍ



Krátkým stisknutím tlačítka měření zobrazte cílovou značku. Po uvolnění tlačítka se na displeji zobrazí měření vzdálenosti.

4.2 REŽIM SKENOVÁNÍ

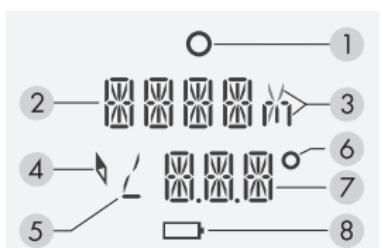


V režimu skenování dochází k průběžnému měření pohyblivých cílů. Zařízení se automaticky přepne do režimu skenování, pokud stisknete a podržíte tlačítko měření po dobu delší než 3 sekundy.

Měření bude prováděno v režimu skenování, dokud budete držet tlačítko měření (max. 120 sekund).

5. KONFIGURACE

5.1 displej



1. Cílová značka
2. Zobrazení měření vzdálenosti (v metrech nebo yardech)
3. Zobrazení v metrech (m) nebo yardech (y)
4. Symbol kompasu
5. Symbol úhlu
6. Symbol stupně
7. Zobrazení dodatečných funkcí (viz 5.2 – Plus)
8. Symbol baterie

5.2 DODATEČNÉ FUNKCE A PROGRAMY

Dalekohled EL Range nabízí různá užitečná dodatečná nastavení. Tyto lze snadno konfigurovat pomocí aplikace EL Range nebo nastavit přímo na dalekohledu.

K dispozici jsou následující programy a dodatečné funkce:

- Track: Tracking Assistant umožňuje navigaci na poslední měřené místo
- Comp: Kalibrace kompasu
- Plus:
 - Zobrazení druhého řádku
 - Druhý řádek neaktivní (VYP)
 - Hodnota korekce v MOA
 - Hodnota korekce v MRAD/MIL
 - Hodnota korekce v cm
 - Hodnota korekce v palcích
 - Počet kliknutí

- Úhel náklonu
 - Směr (kompass)
 - Upravená vzdálenost střelby (CAL)
- Light: Individuální nastavení jasu
- Atmos. data: Zobrazení následujících údajů:
- Aktuální teplota
 - Aktuální tlak vzduchu
- Units: Konverze mezi metrickými/imperiálními jednotkami
- Rifle: Výběr zbraně

Nastavení od výrobce:

- Plus: - Druhý řádek neaktivní (VYP)
- Light: - Úroveň jasu 3
- Units: - Konverze mezi metrickými/imperiálními jednotkami
- Rifle: - Výběr zbraně. Lze provést pouze po dokončení konfigurace balistických údajů

5.3 KONFIGURACE DALEKOHLEDU POMOCÍ APLIKACE

1. Nainstalujte aplikaci EL Range na svém chytrém telefonu nebo tabletu
2. Aktivujte rozhraní Bluetooth na svém chytrém telefonu a dalekohledu EL Range. Na dalekohledu EL Range současně stiskněte tlačítko měření a režimu a podržte je po dobu 3 sekund, dokud stavová kontrolka LED nezabliká modrým světlem.
3. Připojte chytrý telefon k dalekohledu EL Range pomocí rozhraní Bluetooth. Pokud to chcete provést, vyberte v aplikaci sériové číslo svého dalekohledu EL Range. Sériové číslo najeznete na adaptéru pravého okuláru. Budete muset zvedhnout pravý kroužek vyrovnání dioptrií. Po uskutečnění připojení zůstane modrá stavová kontrolka LED svítit.
4. Nyní můžete přesunout nastavení z aplikace do dalekohledu EL Range. Z dalekohledu EL Range budou do aplikace také přesunuty údaje z posledních tří měření. Aplikace vám vždy ukáže přesný čas poslední synchronizace.

5. Pokud chcete vypnout rozhraní Bluetooth, stiskněte a podržte tlačítko režimu na dobu 2 sekundy.

5.4 KONFIGURACE ZAŘÍZENÍ EL RANGE PŘÍMO NA DALEKOHLEDU

Výběr programů a úprava nastavení. Stiskněte a podržte tlačítko režimu po dobu 2 sekund. Tím přejdete do hlavní nabídky.

Stisknutím tlačítka měření přejdete na relevantní nastavení pod položkou nabídky. Pomocí tlačítka režimu můžete přepínat mezi nastaveními. Výběr můžete potvrdit pomocí tlačítka měření.

Stisknutím a podržením tlačítka režimu po dobu 2 sekund nabídku opustíte. Nastavení byla uložena.

Další informace o navigaci v nabídkách získáte v přiložené stručné příručce.

Poznámka:

Výměna baterie nemá vliv na vaše nastavení.

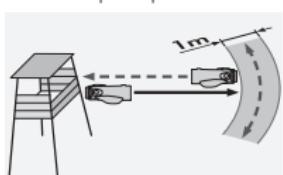
6. PODROBNÝ POPIS POLOŽEK NABÍDKY

6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Vyberte přímo na dalekohledu jedno ze tří posledních měření. Zařízení EL Range vás navede do cílové oblasti.

Proveďte měření zpět k počátečnímu bodu (z místa, kam bylo provedeno vybrané měření).

Na displeji se zobrazí informace o tom, o kolik metrů/yardů doleva/doprava nebo vpřed/vzad se musíte přesunout, abyste se dostali do oblasti měření. Měření vzdálenosti je obyčejně přesnější než měření směru, takže se zobrazí výseč označující pole hledání. Až nebude nutné dál provádět



korekci vzdálenosti a boční odchylka bude snížena na minimální hodnotu, bude nejlepší začít hledání v oblouku při udržování konstantní vzdálenosti od místa původního měření.

Režim „Track“ opusťte stisknutím a podržením tlačítka režimu po dobu 2 sekund. Tento režim je nutno aktivně opustit. Nemá žádný časový interval vypršení.

6.2 TRACKING ASSISTANT POMOCÍ APLIKACE

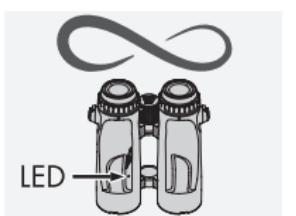
Uskutečněte připojení pomocí rozhraní Bluetooth podle popisu v části 5.3. Vyberte jedno z posledních tří měření provedených pomocí zařízení EL Range.

Počáteční bod můžete vybrat ručně, nebo ho můžete nechat zobrazit automaticky (nezapomeňte, že to lze provést pouze v případě, že se nacházíte přesně na místě, ze kterého bylo měření provedeno).

Až se budete nacházet v cílové oblasti, začněte hledání v oblouku, jak je to popsáno v části 6.1.

6.3 COMP – KALIBRACE KOMPASU

Doporučujeme pravidelně provádět kalibraci kompasu k zajištění maximální přesnosti kompasu i asistenta Tracking Assistant. Aktivujte kalibraci pomocí tlačítka měření v programu „Comp“. Po spuštění kalibrace bude kontrolka LED ve spodní části zařízení blikat červeným světlem. Rovnoměrně otáčejte zařízení podél všech jeho os, dokud kontrolka LED nepřestane svítit červeně. Kalibrace bude potom dokončena. Tento režim můžete aktivně opustit stisknutím tlačítka měření.



Při přesunu na jinou honitbu nebo v případě, že dojde k významným teplotním výkyvům, doporučujeme provést rekalibraci.

Kovové předměty, jako je například auto nebo sloup elektrického vedení, mohou ovlivnit směr kompasu i jeho kalibraci. Pokud provádíte měření v blízkosti zbraně, doporučujeme provádět ho ve vzdálenosti nejméně 40 cm/16 palců od hlavně.

Poznámka:

Hodinky s magnetickou sponou mohou významně ovlivnit měření.

6.4 PLUS: ZOBRAZENÍ DRUHÉHO ŘÁDKU/BALISTICKÝCH ÚDAJŮ

Kromě měření vzdálenosti a upravené vzdálenosti střelby můžete zařízení EL Range také zobrazovat hodnotu korekce, nad kterou se musíte udržet, jako i počet kliknutí. Tyto hodnoty korekce jsou vypočítány na základě vzdálenosti, úhlu střelby, teploty, tlaku vzduchu a vybraných balistických údajů. Do zařízení EL Range můžete uložit až tři zbraně a jejich balistické údaje. Jednotlivé balistické údaje můžete jednoduše zadat pomocí aplikace a přenést do zařízení EL Range prostřednictvím rozhraní Bluetooth.

Poznámka:

Změřte skutečnou úsťovou rychlosť a balistický koeficient (BC) pro svoji kombinaci zbraně a střeliva, abyste mohli zajistit dokonalou přesnost pro zvolenou vzdálenost střelby.

Kromě hodnoty balistické korekce můžete na druhém řádku zobrazit i úhel náklonu (na základě úhlové polohy) k cíli, směr nebo upravenou vzdálenost střelby. Pokud chcete, můžete druhý řádek deaktivovat. V tom případě se bude zobrazovat jen naměřená vzdálenost na prvním řádku. Pro každé měření vzdálenosti můžete také zobrazit úhel dalekohledu od pozorovacího bodu k cílovému bodu.

Pokud používáte upravenou vzdálenost střelby k výstřelu pod úhlem, jednoduše nastavte svoji balistickou věžičku na vzdálenost znázorněnou na druhém řádku, nebo použijte příslušný záměrný bod na záměrné osnově na velké vzdálenosti (SWAROAIM).

6.5 LIGHT – ÚPRAVA JASU

Nejdřív přejděte na položku „LIGHT“ a upravte nastavení jasu displeje na požadovanou hodnotu. Můžete si vybrat jednu z 5 úrovní jasu.

Dalekohled automaticky upravuje jas displeje podle vybrané úrovně jasu.

6.6 ATMOS. DATA

Atmosférická data

Zobrazení tlaku vzduchu a teploty ve vybraných jednotkách.

6.7 RIFLE

Výběr zbraně

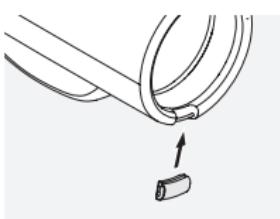
Zde můžete vybrat aktuálně používanou zbraň a odpovídající balistickou korekci. Kalibr a balistické údaje pro jednotlivé zbraně můžete najít v aplikaci EL Range.

7. ODSTRANĚNÍ KRYTU OBJEKTIVU



1. Otevřete kryt objektivu.

2. Pevně zatáhněte za kryt objektivu směrem dolů.



3. Umístěte zátku do kovového kroužku. Až uslyšíte cvaknutí, znamená to, že je zátku připevněna.

Poznámka:

Pokud chcete umístit kryt objektivu zpět na místo, palcem vysuňte zátku z kovového kroužku a potom znova opakujte krok 3.

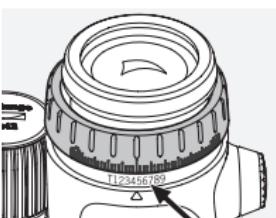
8. OBECNÉ INFORMACE

8.1 POKRYTÍ

Maximální vzdálenost měření je ovlivněna následujícími faktory:

| | Větší pokrytí | Menší pokrytí |
|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| Barva cílového předmětu | Světlý | Tmavý |
| Povrch | Lesklý | Matný |
| Úhel k cílovému předmětu | Svislý | Ostrý |
| Velikost předmětu | Velký | Malý |
| Sluneční světlo | Slabé (zataženo) | Silné (slunečno) |
| Atmosférické podmínky | Dobrá viditelnost | Špatná viditelnost |
| Struktura předmětu | Jednotná (zeď budovy) | Různorodá (keř, strom) |

8.2 SÉRIOVÉ ČÍSLO

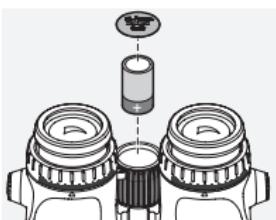


Sériové číslo dalekohledu naleznete na adaptéru pravého okuláru. Budete muset zvedhnout pravý kroužek vyrovnání dioptrií.

8.3 VÝMĚNA BATERIE

Symbol baterie označuje nízký stav baterie. Potom, co se symbol zobrazí, můžete provést ještě přibližně 100 měření, než se baterie vybití.

Výměna baterie



- Otevřete prostor pro baterii v zaostřovacím kolečku pomocí dodaného nástroje BT. Odstraňte vybitou baterii.
- Vložte novou baterii CR2. Zkontrolujte správnou polaritu podle označení uvnitř prostoru.

Vždy používejte baterie odolné vůči úniku.

Pozor: Nepoužívejte dobíjecí baterie!

- Znovu našroubujte kryt baterie.

Baterie



Baterie nesmí být likvidovány s domácím odpadem. Ze zákona vám vyplývá povinnost vrátit použité baterie. Použité baterie můžete bezplatně vrátit v místě bydliště (například u prodejce nebo ve sběrném místě odpadu). Baterie jsou označeny symbolem přeškrtnutého odpadkového kontejneru a chemickým symbolem nebezpečné látky, kterou obsahují: „Cd“ pro kadmium, „Hg“ pro rtuť a „Pb“ pro olovo. Pomozte nám chránit prostředí před znečištěním škodlivými látkami.

8.4 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ A DISPLEJ

| Problém | Příčina | Řešení |
|--|---|---|
| Obraz nevyplňuje celé zorné pole (tzv. vinětace). | Nastavení okuláru není správně upraveno pro pozorování s brýlemi nebo bez nich. | Pokud nosíte brýle, zašroubujte okulár do krajní polohy. Pokud nenosíte brýle, odšroubujte okulár do požadované polohy (viz část 3.1 Nastavení šroubovacího okuláru). |
| Při měření vzdálosti se na displeji zobrazuje „—“. | 1. Měření se nachází mimo rozsah měření. 2. Předmět dostatečně neodráží světlo. 3. Cíl není zaostřen. | 1. Viz přiložený list s technickými daty. 2. Viz část 8.1 Pokrytí. 3. Viz část 3.5 Nastavení zaostření. |
| Při měření vzdálosti se na displeji zobrazuje „co“ (vyčistěte optiku). | 1. Nebyl dosažen rozsah měření. 2. Objektiv je znečištěný. | 1. Viz technické údaje. 2. Vyčistěte objektiv. |

| Problém | Příčina | Řešení |
|---|--|--|
| Cílová značka při zapnutí bliká. | Baterie je téměř vybitá. | Můžete provést přibližně 100 měření. Při nejbližší příležitosti baterii vyměňte. |
| Displej, cílová značka a cílový objekt bud' nejsou současně ostré, nebo nejsou viditelné. | Nastavení vyrovnání dioptrií není ideální. | Viz část 3.4 Vyrovnání dioptrií. |
| Na displeji se zobrazuje „Err“. | Chyba elektroniky. | Znovu stiskněte tlačítko měření. Pokud se trvale zobrazuje zpráva „Err“, kontaktujte služby pro zákazníky společnosti SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 DODATEČNÉ INFORMACE



Více podrobností a tipy naleznete na adrese:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. PÉČE A ÚDRŽBA

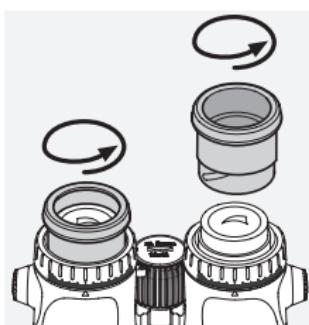
9.1 ČISTICÍ HADŘÍK NA OBJEKTIV

Pomocí přiloženého čisticího hadříku na objektiv z mikrovláken můžete vyčistit i ty nejcitlivější skleněné povrchy. Hadřík je ideální k čištění objektivů, okuláru a brýlí. Udržujte hadřík čistý, protože nečistoty mohou poškodit povrch objektivu. Jednoduše ho vyperte ve vlažné mýdlové vodě a nechte ho vyschnout na vzduchu. Hadřík používejte pouze k čištění skleněných povrchů.

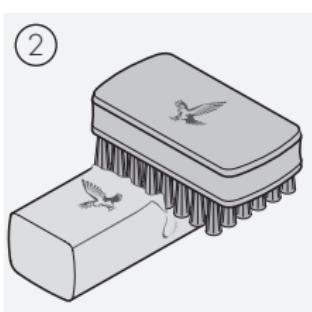
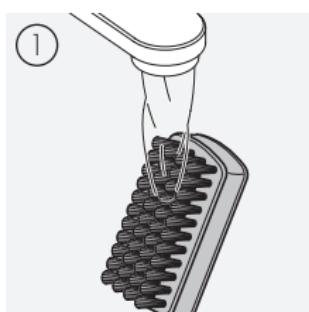
9.2 ČIŠTĚNÍ

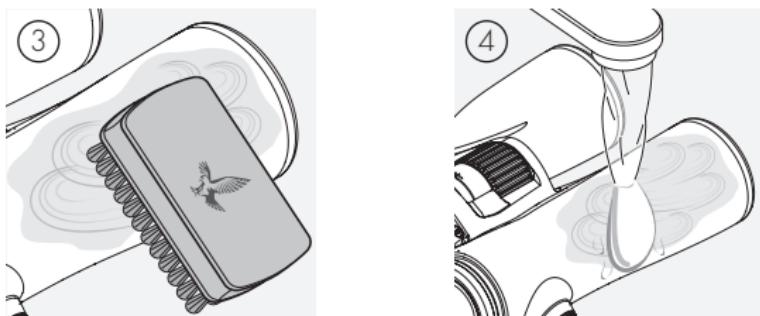
Klademe velký důraz na zajištění velice snadného čištění všech prvků a povrchů.

Čištění optického vybavení. Zachovejte vynikající výkon vašeho dalekohledu tak, že budete chránit skleněné povrchy před nečistotami, olejem a mastnotou. Nejdřív setřete všechny větší částice nečistot pomocí kartáčku na objektiv. Potom na objektiv jemně dýchněte a vyleštěte jej pomocí čisticího hadříku na objektiv, čím odstraníte případné zbytky nečistot. Pokud je zařízení silně znečištěné (např. pískem), lze úplně odšroubovat šroubovací okuláry. Potom bude možné zařízení velice snadno vyčistit.



Čištění ochranného krytu. Použijte sadu čisticího prostředku a kartáčku (dodává se se zařízením). Zavřete kryty okuláru i objektivu. Navlhčete kartáček a kruhovými pohyby naneste čisticí prostředek. Jemně kryt vyčistěte. Opláchněte dalekohled čistou vodou a opatrně ho nechte vyschnout. Pokud dojde k namočení optického vybavení, jemnými dotyky čistým hadříkem jej usušte, abyste předešli jeho poškrábání. Kartáček důkladně opláchněte a nechte sadu čisticího prostředku a kartáčku vyschnout.



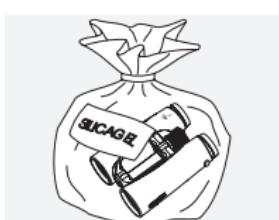


Poznámka:

Pokud čistíte dalekohled v terénu, ujistěte se, že voda s čistícím prostředkem nebude kontaminovat přirozené vodní zdroje.

9.3 SKLADOVÁNÍ

Skladujte dalekohled v brašně na dobře větraném místě.



Pokud dojde k namočení dalekohledu, nechte jej nejdřív vyschnout. V tropických oblastech nebo oblastech s vysokou vlhkostí bude nejlepší, pokud budete dalekohled skladovat ve vzduchotěsné nádobě společně s činidlem pohlcujícím vlhkost (např. silikagelem).

10. DODRŽENÍ SOULADU

Další informace o dodržení souladu viz:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

OEEZ/ElektrhoG



Tento symbol označuje, že produkt nesmí být likvidován společně s domácím odpadem podle směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a národních zákonů.

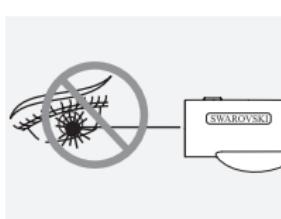
Informace o odběrných místech pro odpadní elektrická a elektronická zařízení získáte u místních úřadů nebo na autorizovaném odběrném místě pro odpadní elektrická a elektronická zařízení.

Správná likvidace tohoto produktu chrání životní prostředí a zabraňuje možnému poškození životního prostředí a lidského zdraví, ke kterému může dojít v důsledku nesprávné manipulace s produktem.

11. BEZPEČNOSTNÍ DOPORUČENÍ

OBECNÉ INFORMACE

Toto zařízení splňuje nařízení pro lasery třídy 1 uvedené v platných normách EN 60825-1 nebo IEC 60825-1 nebo FDA21CFR 1040.10 a 1040.11, s výjimkou odchylek uvedených v oznámení týkajícím se laserových zařízení č. 56. To znamená, že je zařízení bezpečné pro lidský zrak a lze jej používat v souladu se zamýšleným účelem, neměli byste však zařízením mířit na jiné osoby.



Nikdy nemiřte zblízka zařízením na jiné osoby.



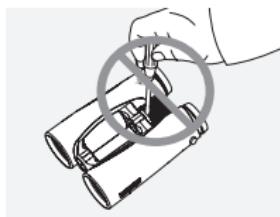
Nikdy se pomocí zařízení nedívejte do slunce. Hrozí vážné poškození zraku.



Nikdy se nedívejte do zařízení za chůze. Můžete přehlédnout překážky.



Zařízení chráňte před nárazy.



Opravy a servis musí provádět pouze SWAROVSKI OPTIK Absam (Rakousko) nebo společnost SWAROVSKI OPTIK North America, jinak ztratí záruka platnost.

Všechny uvedené technické údaje představují typické hodnoty.

Změny v provedení a dodávce, stejně jako tiskové chyby jsou vyhrazeny.

ĎAKUJEME VÁM, ŽE
STE SI VYBRALI VÝROBOK
SWAROVSKI OPTIK.
KEď BUDETE MAŤ NEJAKÉ
OTÁZKY, OBRÁŤTE SA,
PROSÍM NA SVOJHO
ŠPECIALIZOVANÉHO
PREDAJCU ALEBO NÁS
KONTAKTUJTE PRIAMO NA
SWAROVSKIOPTIK.COM.



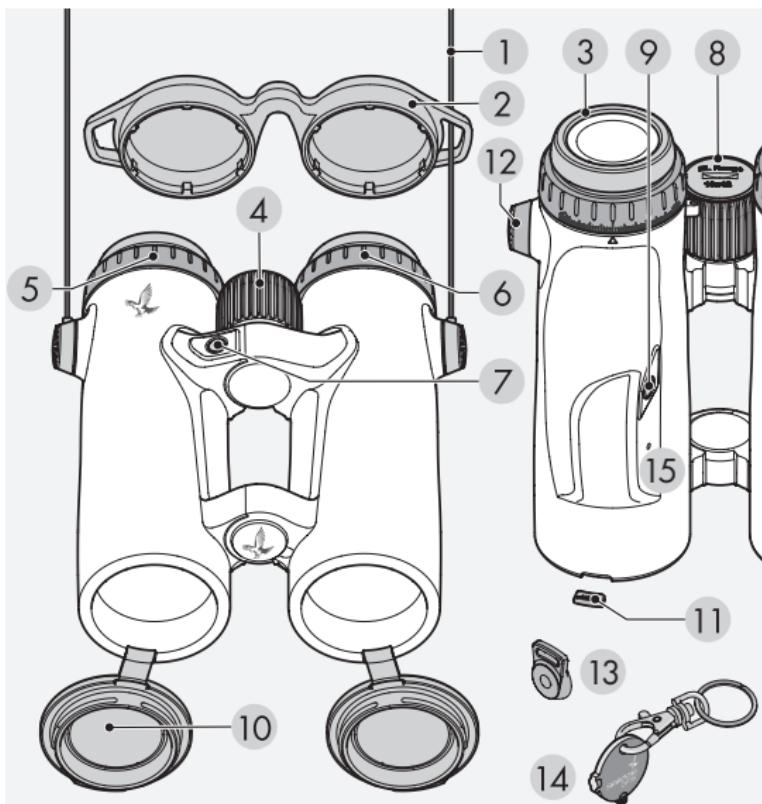
OBETUJTE JEDNU MINÚTU. ZÍSKAJTE JEDEN ROK.

Zaregistrujte sa na adrese SWAROVSKI OPTIK.COM a získejte všetky výhody vlastného účtu MY ACCOUNT.

- Bezplatne vám predĺžime záručnú dobu o jeden rok.*
- Sledujte všetky svoje zariadenia SWAROVSKI OPTIK a dátumy nákupu.
- Ak produkt vyžaduje servis, môžeme si rýchlo zobrazíť kľúčové informácie a zaistiť poskytnutie rýchlej a efektívnej pomoci.
- Môžete pohodlne odosielať objednávky na opravu zaregistrovaných produktov.

*Pri registrácii produktu vám predĺžime záručnú dobu v súlade so záručnými podmienkami o jeden rok (záručný list je k dispozícii na prevzatie). Rozšírená záruka sa nevzťahuje na elektronické súčasti.

1. PREHĽAD



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 Remeň | 8 Kryt priestoru na batérie |
| 2 Kryt okulára | 9 Tlačidlo režimu |
| 3 Skrutkovací okulár | 10 Kryt objektívú |
| 4 Zaostrovacie koliesko | 11 Zátka krytu objektívú |
| 5 Krúžok vyrovnania dioptrií (pravý) | 12 Kryt konektora remeňa |
| 6 Krúžok vyrovnania dioptrií (ľavý) | 13 Konektor remeňa |
| 7 Tlačidlo merania | 14 Nástroj BT |
| | 15 Stavová kontrolka LED |

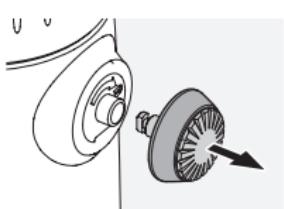
Dodávané príslušenstvo: Handrička na čistenie objektívú, čistiaci prostriedok, čistiaca kefka a FSB funkčná bočná brašna.

Ďalekohľad EL Range sa nedodáva s pripevneným remeňom. Remeň a ďalšie príslušenstvo je možné jednoducho a rýchlo pripevniť v prípade potreby.

2. PRIPEVNENIE REMEŇA



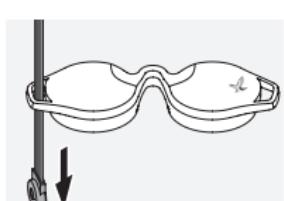
Stlačte regulátor a otočte ním proti smeru hodinových ručičiek ($o 90^\circ$).



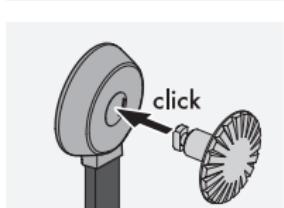
Vytiahnite regulátor.



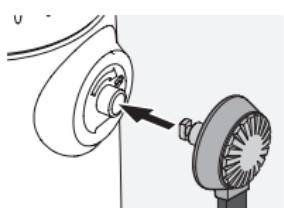
Odstráňte kolík z krúžka.



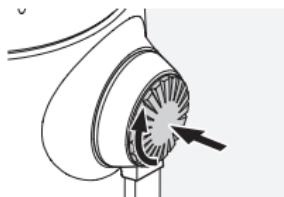
Ak chcete namontovať ochranu pred dažďom alebo iné príslušenstvo, prevlečte remeň očkom krytu.



Potom zatlačte kolík do remeňa, kým nezapadne na miesto.



Vložte regulátor na určené miesto v ďalekohľade.



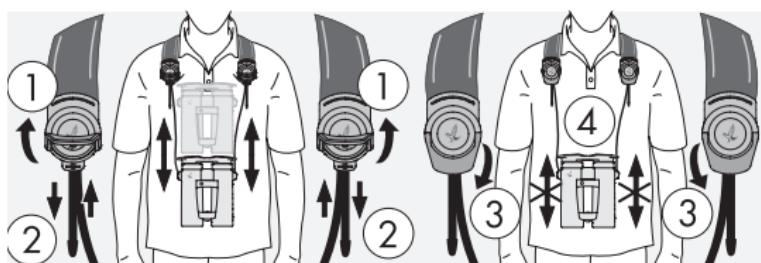
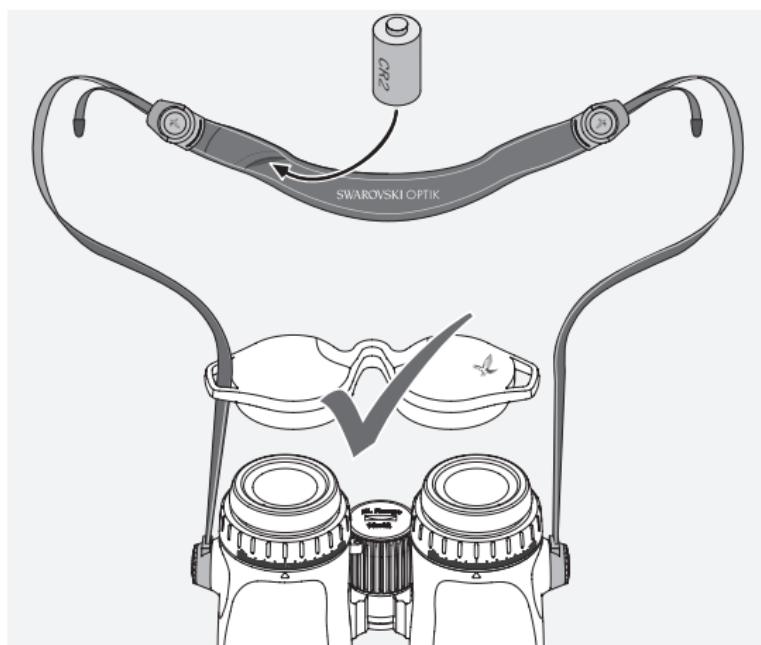
Pevne zatlačte na regulátor a mierne ním otočte v smere hodinových ručičiek.



Uvoľnite tlak vyvýjaný na kolík a pokračujte v jeho otáčaní, až kým nezapadne na miesto.

Poznámka:

Kolík bude pevne na svojom mieste, až ho nebude možné otočiť bez zatlačenia.

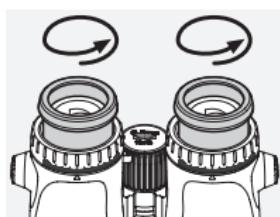


3. PRÍPRAVA NA POUŽITIE ZARIADENIA

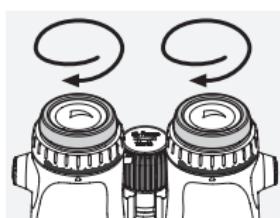
Batéria je už vložená v priestore na batérie. Ďalekohľad je pripravený na použitie. Predtým, ako začnete používať zariadenie, upravte nasledujúce nastavenia:

3.1 NASTAVENIE SKRUTKOVACIEHO OKULÁRA

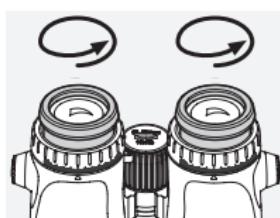
Môžete si vybrať z piatich rôznych polôh nastavenia. Každá z nich ponúka odlišnú vzdialenosť medzi okom a okulárom. Vďaka tomu môžete samostatne nastaviť okuláre do polohy, ktorá vám bude najlepšie vyhovovať.



Pol. A: Začiatočná poloha bez okuliarov: Otočte okuláre proti smeru hodinových ručičiek až do krajnej polohy.



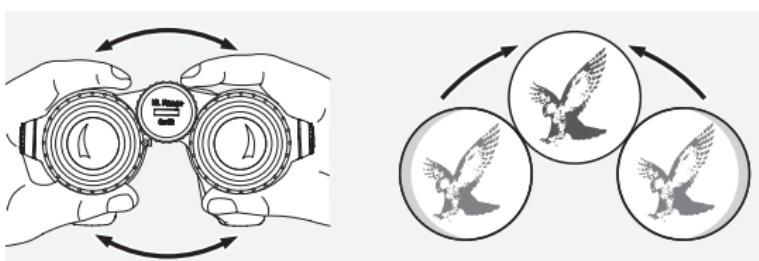
Pol. B: Začiatočná poloha s okuliarmi: Otočte okuláre v smere hodinových ručičiek do krajnej polohy.



Pol. C a D: K dispozícii sú dve alternatívne stredné polohy na pozorovanie s okuliarmi aj bez nich.

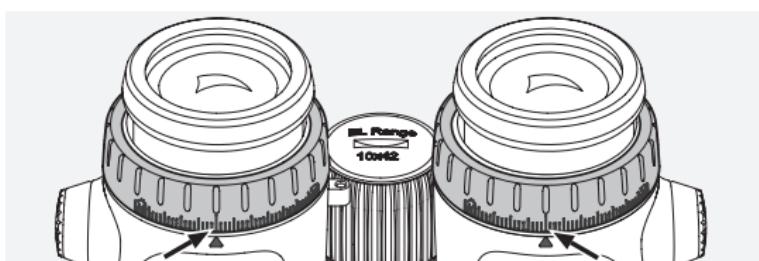
3.2 NASTAVENIE VZDIALENOSTI MEDZI OKULÁRMI

Ak chcete vidieť jednolity kruhový obraz, upravte nastavenie oboch polovic okulárov tak, aby ste nevideli žiadne rušivé tiene.



3.3 ÚPRAVA NASTAVENIA, AK MAJÚ OBE OČI ROVNAKÉ VIDENIE

a. Vytiahnite ľavý a pravý krúžok vyrovnania dioptrií a otáčajte nimi, kým nebude dlhý prúžok na škále dioptrií zarovnaný s malým trojuholníkom pod krúžkom vyrovnania dioptrií.



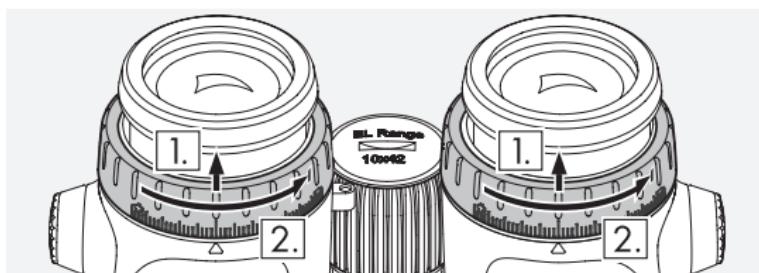
b. Potom zatlačte krúžky vyrovnania dioptrií späť na miesto. Ak sa videnie oboch očí zhorší rovnako, upravte nastavenie ďalekohľadu tak, ako je to opísané v bode 3.4. Displej musí byť dokonale zaostrený, aby bolo možné získať najlepšiu možnú čiaru stupnice na určenie vzdialenosťi.

3.4 VYROVNANIE DIOPTRIÍ

Ak chcete zaistiť ideálnu kvalitu obrazu, upravte zaostrenie tak, aby ste kompenzovali akokoľvek rozdiely medzi ľavým a pravým okom.

1. Nechajte pravý kryt objektívu zatvorený a vytiahnite obe krúžky vyrovnania dioptrií.

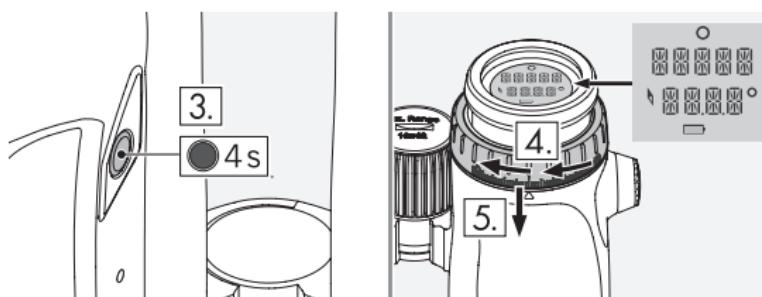
2. Otočte oboma krúžkami vyrovnania dioptrií proti smeru hodinových ručičiek až do krajnej polohy.



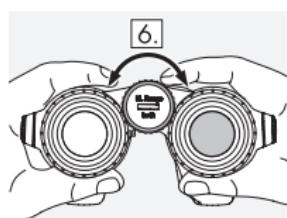
3. Stlačte a podržte tlačidlo režimu 4 sekundy. Tým prepnete do režimu vyrovnania dioptrií (displej sa rozsvieti na 60 sekúnd). Ak chcete tento režim ukončiť skôr, stlačte tlačidlo merania alebo znova stlačte tlačidlo režimu.

4. Teraz sa pravým okom pozrite cez pravý okulár a otáčajte krúžkom vyrovnania dioptrií v smere hodinových ručičiek, kým nebude obraz ostrý.

5. Potom zatlačte pravý krúžok vyrovnania dioptrií späť na miesto a otvorte kryt objektívu.

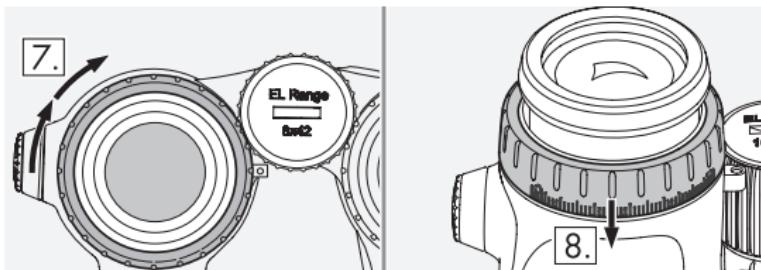


6. Pomocou zaostrovacieho kolieska zaostrite pravý kanál na vzdialený objekt (nechajte ľavé oko zatvorené).



7. Teraz sa pozrite na ten istý objekt ľavým okom cez ľavý okulár a otáčajte krúžkom vyrovnania dioptrií v smere hodinových ručičiek, kým nebude obraz ostrý (ponechajte pravé oko zatvorené).

8. Zatlačte ľavý krúžok vyrovnania dioptrií späť na miesto.



Poznámka:

Upravte skrutkovacie okuláre a vzdialenosť očí tak, aby bolo pozorovanie displeja pohodlnejšie (pozrite časti 3.1 a 3.2).

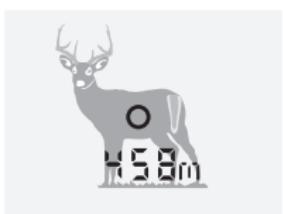
3.5 NASTAVENIE ZAOSTREŇIA



Otočením zaostrovacieho kolieska môžete zaostríť na ľubovoľný objekt od najkratšej zaostrovacej vzdialenosť (pozrite list s technickými údajmi) až do nekonečna.

4. OBSLUHA

4.1 JEDNOTLIVÉ MERANIE



Krátkym stlačením tlačidla merania zobrazte cieľovú značku. Po uvoľnení tlačidla sa na displeji zobrazí meranie vzdialenosťí.

4.2 REŽIM SKENOVANIA

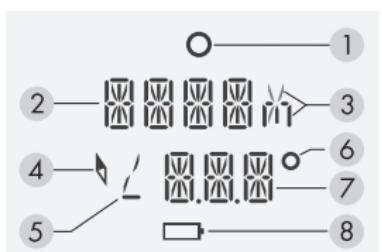


V režime skenovania dochádza k priebežnému meraniu pohyblivých cieľov. Zariadenie sa automaticky prepne do režimu skenovania, ak stlačíte a podržíte tlačidlo merania dlhšie ako 3 sekundy.

Meranie sa bude vykonávať v režime skenovania, kým budete držať tlačidlo merania (max. 120 sekúnd).

5. KONFIGURÁCIA

5.1 displej



1. Cieľová značka
2. Zobrazenie merania vzdialosti (v metroch alebo yardoch)
3. Zobrazenie v metroch (m) alebo yardoch (y)
4. Symbol kompasu

5. Symbol uhla
6. Symbol stupňa
7. Zobrazenie dodatočných funkcií (pozrite 5.2 - Plus)
8. Symbol batérie

5.2 DODATOČNÉ FUNKCIE A PROGRAMY

Ďalekohľad EL Range ponúka rôzne užitočné dodatočné nastavenia. Tieto je možné jednoducho konfigurovať pomocou aplikácie EL Range alebo nastaviť priamo na ďalekohľade.

K dispozícii sú nasledujúce programy a dodatočné funkcie:

- Track: Tracking Assistant umožňuje navigáciu na posledné merané miesto
- Comp: Kalibrácia kompasu
- Plus:
 - Zobrazenie druhého riadka
 - Druhý riadok neaktívny (VYP)
 - Hodnota korekcie v MOA
 - Hodnota korekcie v MRAD/MIL
 - Hodnota korekcie v cm
 - Hodnota korekcie v palcoch
 - Počet kliknutí

- Uhol náklonu
 - Smer (kompas)
 - Opravená vzdialenosť strieľania (CAL)
- Light: Individuálne nastavenie jasu
- Atmos. data: Zobrazenie nasledujúcich údajov:
- Aktuálna teplota
 - Aktuálny tlak vzduchu
- Units: Konverzia medzi metrickými/imperiálnymi jednotkami
- Rifle: Výber zbrane

Nastavenie od výrobcu:

- Plus: - Druhý riadok neaktívny (VYP)
- Light: - Úroveň jasu 3
- Units: - Konverzia medzi metrickými/imperiálnymi jednotkami
- Rifle: - Výber zbrane. Je možné vykonať len po dokončení konfigurácie balistických údajov

5.3 KONFIGURÁCIA ĎALEKOHLÁDU POMOCOU APLIKÁCIE

1. Nainštalujte aplikáciu EL Range na svojom smartfóne alebo tablete
2. Aktivujte rozhranie Bluetooth na svojom smartfóne a ďalekohľade EL Range. Na ďalekohľade EL Range súčasne stlačte tlačidlo merania a režimu a podržte ich 3 sekundy, kým nezačne blikať modrá stavová dióda.
3. Pripojte smartfón k ďalekohľadu EL Range pomocou rozhrania Bluetooth. Ak to chcete vykonať, vyberte v aplikácii sériové číslo svojho ďalekohľadu EL Range. Sériové číslo nájdete na adaptéri pravého okulára. Budete musieť zdvihnuť pravý krúžok vyrovnania dioptrií. Po pripojení zostane modrá stavová dióda svietiť.
4. Teraz môžete preniesť nastavenia z aplikácie do ďalekohľadu EL Range. Z ďalekohľadu EL Range budú do aplikácie presunuté aj údaje z posledných troch meraní. Aplikácia vám vždy ukáže presný čas poslednej synchronizácie.

5. Ak chcete vypnúť rozhranie Bluetooth, stlačte a podržte tlačidlo režimu 2 sekundy.

5.4 KONFIGURÁCIA ZARIADENIA EL RANGE PRIAMO NA ĎALEKOHLÁDE

Výber programov a úprava nastavenia. Stlačte a podržte tlačidlo režimu 2 sekundy. Tým prejdete do hlavnej ponuky. Stlačením tlačidla merania prejdite na relevantné nastavenia pod položkou ponuky. Pomocou tlačidla režimu môžete prepínať medzi nastaveniami. Výber môžete potvrdiť pomocou tlačidla merania.

Stlačením a podržaním tlačidla režimu na 2 sekundy ponuku opustíte. Nastavenia sa uložili.

Ďalšie informácie o navigácii v ponukách získate v priloženej stručnej príručke.

Poznámka:

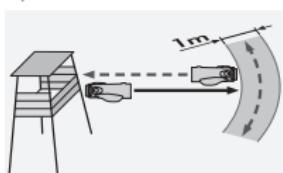
Výmena batérie nemá vplyv na vaše nastavenia.

6. PODROBNÝ OPIS POLOŽIEK PONUKY

6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Vyberte priamo na ďalekohľade jedno z troch posledných meraní. Zariadenie EL Range vás navedie do cieľovej oblasti. Vykonajte meranie späť k začiatoknému bodu (z miesta zvoleného merania).

Na displeji sa zobrazí informácia o tom, o koľko metrov/yardov doľava/doprava alebo vpred/vzad sa musíte presunúť, aby ste sa dostali do oblasti merania. Meranie vzdialenosť je obyčajne presnejšie ako meranie smeru, takže sa zobrazí výseč označujúca pole vyhľadávania. Až nebude nutné ďalej vykonávať korekciu vzdialenosť a bočná odchýlka bude



znížená na minimálnu hodnotu, bude najlepšie začať hľadanie v tvare oblúka pri udržiavaní konštantnej vzdialenosť od miesta pôvodného merania.

Režim „Track“ opustite stlačením a podržaním tlačidla režimu 2 sekundy. Tento režim je nutné aktívne opustiť. Nemá žiadny časový interval vypršania.

6.2 TRACKING ASSISTANT POMOCOU APLIKÁCIE

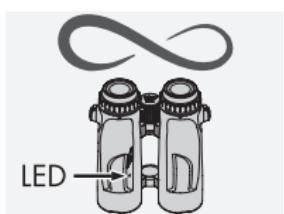
Pripojte sa pomocou rozhrania Bluetooth podľa pokynov v časti 5.3. Vyberte jedno z posledných troch meraní uskutočnených pomocou zariadenia EL Range.

Začiatočný bod môžete vybrať ručne, alebo ho môžete nechať zobraziť automaticky (nezabudnite, že to je možné vykonať len v prípade, že sa nachádzate presne na mieste, z ktorého ste vykonali meranie).

Až sa budete nachádzať v cieľovej oblasti, spustite hľadanie v tvare oblúka, ako je to opísané v časti 6.1.

6.3 COMP – KALIBRÁCIA KOMPASU

Odpôrúčame pravidelne vykonávať kalibráciu kompasu na zabezpečenie maximálnej presnosti kompasu aj asistenta Tracking Assistant. Aktivujte kalibráciu pomocou tlačidla merania v programe „Comp“. Po spustení kalibrácie bude blikať červená kontrolka v spodnej časti zariadenia. Rovnomerne otáčajte zariadenie pozdĺž všetkých jeho osí, kým kontrolka LED neprestane svietiť na červeno. Kalibrácia bude potom dokončená. Tento režim môžete aktívne opustiť stlačením tlačidla merania.



Pri presune na iný lovecký revír alebo v prípade, že dôjde k významným teplotným výkyvom, odporúčame vykonať rekalibráciu.

Kovové predmety, ako je napríklad vozidlo alebo stĺp elektrického vedenia, môžu ovplyvniť smer kompasu aj jeho kalibráciu. Ak sa meria v blízkosti zbrane, odporúčame vykonávať ho vo vzdialosti najmenej 40 cm/16 palcov od hlavne.

Poznámka:

Hodinky s magnetickým zapínaním môžu významne ovplyvniť meranie.

6.4 PLUS: ZOBRAZENIE DRUHÉHO RIADKA/BALISTICKÝCH ÚDAJOV

Okrem merania vzdialenosťi a upravenej vzdialenosťi streľby môže zariadenie EL Range zobrazovať aj hodnotu korekcie, nad ktorou sa musíte udržať, ako aj počet kliknutí. Tieto hodnoty korekcie sú vypočítané na základe vzdialenosťi, uhla streľby, teploty, tlaku vzduchu a zvolených balistických údajov. Do zariadenia EL Range môžete uložiť až tri zbrane a ich balistické údaje. Jednotlivé balistické údaje môžete jednoducho zadať pomocou aplikácie a preniesť do zariadenia EL Range prostredníctvom rozhrania Bluetooth.

Poznámka:

Zmerajte skutočnú úsťovú rýchlosť a balistický koeficient (BC) pre svoju kombináciu zbrane a streliva, aby ste mohli zabezpečiť dokonalú presnosť pre zvolenú vzdialenosť streľby.

Okrem hodnoty balistickej korekcie môžete v druhom riadku zobraziť aj uhol náklonu (na základe uhlovej polohy) voči cieľu, smer alebo upravenú vzdialenosť streľby. Ak chcete, môžete druhý riadok deaktivovať. V tom prípade sa bude zobrazovať len nameraná vzdialenosť v prvom riadku. Pre každé meranie vzdialenosť môžete zobraziť aj uhol ďalekohľadu od pozorovacieho bodu k cieľovému bodu. Ak používate upravenú vzdialenosť streľby pre výstrel pod uhlom, jednoducho nastavte svoju balistickú vežičku na vzdialenosť znázornenú v druhom riadku alebo použite príslušný zámerný bod na zámernej osnote pre veľké vzdialnosti (SWAROAIM).

6.5 LIGHT – ÚPRAVA JASU

Najskôr prejdite na položku „LIGHT“ a upravte nastavenie jasu displeja na požadovanú hodnotu. Môžete si vybrať jednu z 5 úrovní jasu.

Ďalekohľad automaticky upravuje jas displeja podľa zvolenej úrovne jasu.

6.6 ATMOS. DATA

Atmosférické údaje

Zobrazenie tlaku vzduchu a teploty vo zvolených jednotkách.

6.7 RIFLE

Výber zbrane

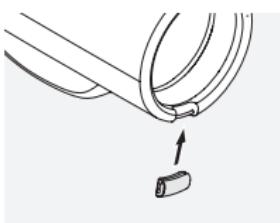
Tu môžete vybrať aktuálne používanú zbraň a zodpovedajúcu balistickú korekciu. Kaliber a balistické údaje pre jednotlivé zbrane môžete nájsť v aplikácii EL Range.

7. ODSTRÁNENIE KRYTU OBJEKTÍVU



1. Otvorte kryt objektívu.

2. Pevne potiahnite kryt objektívu smerom nadol.



3. Umiestnite zátku do kovového krúžku. Až budete počuť zapadnutie, znamená to, že je zátka pripojená.

Poznámka:

Ak chcete vrátiť kryt objektívu späť na miesto, palcom vysuňte zátku z kovového krúžku a potom zopakujte krok 3.

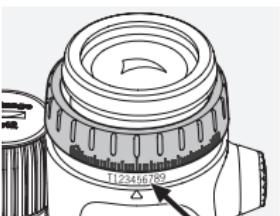
8. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

8.1 POKRYTIE

Maximálnu vzdialenosť merania ovplyvňujú nasledujúce faktory:

| | Väčšie pokrytie | Menšie pokrytie |
|------------------------------|-----------------------|------------------------|
| Farba cieľového predmetu | Svetlý | Tmavý |
| Povrch | Lesklý | Matný |
| Uhol voči cieľovému predmetu | Zvislý | Ostrý |
| Veľkosť predmetu | Veľký | Malý |
| Slnečné svetlo | Slabé (zamračené) | Silné (slnečno) |
| Atmosférické podmienky | Dobrá viditeľnosť | Zlá viditeľnosť |
| Štruktúra predmetu | Jednotná (múr budovy) | Rôznorodá (ker, strom) |

8.2 SÉRIOVÉ ČÍSLO

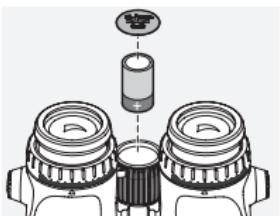


Sériové číslo dalekohľadu nájdete na adaptéri pravého okulára. Budete musieť zdvihnúť pravý krúžok vyrovnania dioptrií.

8.3 VÝMENA BATÉRIE

Symbol batérie označuje nízky stav batérie. Po zobrazení tohto symbolu môžete vykonať ešte približne 100 meraní, kým sa batéria vybije.

Výmena batérie



- Otvorte priestor na batériu v zaostrovacom koliesku pomocou dodaného nástroja BT. Vyberte vybitú batériu.
- Vložte novú batériu CR2. Skontrolujte správnu polaritu podľa označenia vo vnútri priestoru.

Vždy používajte batérie odolné proti úniku.

Pozor: Nepoužívajte dobíjacie batérie!

- Znova naskrutkujte kryt batérie.

Batérie



Batérie sa nesmú likvidovať s domácom odpadom. Zo zákona vám vyplýva povinnosť vrátiť použité batérie. Použité batérie môžete vrátiť bezplatne u predajcu alebo v príslušnom zbernom dvore.

Batérie sú označené symbolom prečiarknutého odpadkového kontajnera a chemickým symbolom nebezpečnej látky, ktorú obsahujú: „Cd“ pre kadmium, „Hg“ pre ortuť a „Pb“ pre olovo.

Pomôžte nám chrániť životné prostredie pred znečistením škodlivými látkami.

8.4 RIEŠENIE PROBLÉMOV A DISPLEJ

| Problém | Príčina | Riešenie |
|---|---|--|
| Zobrazenie nevypĺňa celé zorné pole (tzv. vinetácia). | Nastavenie okulára nie je správne u pravené na pozorovanie s okuliarmi alebo bez nich. | Ak nosíte okuliare, zaskrutkujte okulár do krajnej polohy. Ak nenosíte okuliare, odskrutkujte okulár do požadovanej polohy (pozrite časť 3.1 Nastavenie skrutkovacieho okulára). |
| Pri meraní vzdialenosť sa na displeji zobrazuje „—“. | 1. Meranie sa nachádza mimo rozsahu merania. 2. Predmet dostatočne neodráža svetlo. 3. Ciel nie je zaostrený. | 1. Pozrite priložený list s technickými údajmi. 2. Pozrite časť 8.1 Pokrytie. 3. Pozrite časť 3.5 Nastavenie zaostrenia. |
| Pri meraní vzdialenosť sa na displeji zobrazuje „co“ (ang. clean optic – vyčistite optiku). | 1. Nebol dosiahnutý rozsah merania. 2. Objektív je znečistený. | 1. Pozrite technické údaje. 2. Vyčistite objektív. |

| Problém | Príčina | Riešenie |
|---|--|---|
| Cieľová značka pri zapnutí bliká. | Batéria je takmer vybitá. | Môžete vykonať približne 100 meraní. Pri najbližšej príležitosti batériu vymenťte. |
| Displej, cieľová značka a cieľový objekt bud' nie sú súčasne ostré, alebo nie sú viditeľné. | Nastavenie vyrovnania dioptrií nie je optimálne. | Pozrite časť 3.4 Vyrovnanie dioptrií. |
| Na displeji sa zobrazuje „Err”. | Chyba elektroniky. | Znova stlačte tlačidlo merania. Ak sa trvale zobrazuje správa „Err”, kontaktujte služby pre zákazníkov spoločnosti SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 DODATOČNÉ INFORMÁCIE



Podrobnosti a tipy nájdete na adrese:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

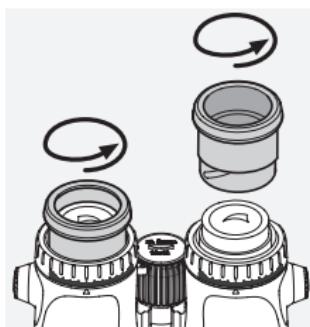
9.1 ČISTIACA HANDRIČKA NA OBJEKTÍV

Priloženou čistiacou handričkou na objektív z mikrovláien môžete vyčistiť aj tie najcitlivejšie sklenené povrhy. Handrička je ideálna na čistenie objektívov, okulárov a okuliarov. Udržujte handričku čistú, pretože nečistoty môžu poškodiť povrch objektívu. Jednoducho ju vyperte vo vlažnej mydlovej vode a nechajte vyschnúť na vzduchu. Handričku používajte iba na čistenie sklenených povrchov.

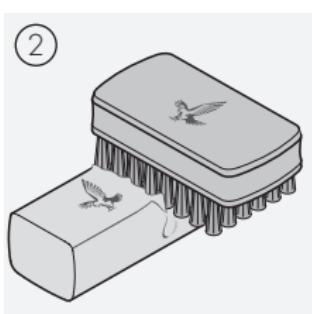
9.2 ČISTENIE

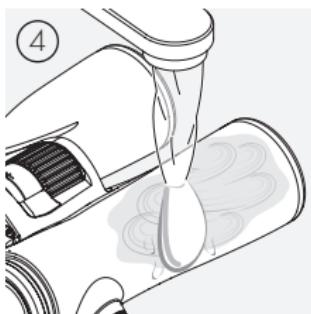
Kladieme veľký dôraz na zabezpečenie veľmi jednoduchého čistenia všetkých prvkov a povrchov.

Čistenie optiky. Zachovajte vynikajúci výkon svojho ďalekohľadu ochranou sklenených povrchov pred nečistotami, olejom a mastnotou. Najskôr zotrite všetky väčšie nečistoty kefkou na objektív. Potom na objektív jemne dýchnite a vyleštite ho pomocou čistiacej handričky na objektív, čím odstráňte prípadné zvyšky nečistôt. Ak je zariadenie silne znečistené (napr. pieskom), skrutkovacie okuláre môžete úplne odskrutkovať. Potom bude možné zariadenie veľmi jednoducho vyčistiť.



Čistenie ochranného krytu. Použite súpravu čistiaceho prostriedku a kefky (dodáva sa so zariadením). Zatvorte kryty okulára aj objektívu. Navlhčite kefku a kruhovými pohybmi naneste čistiaci prostriedok. Jemne kryt vyčistite. Opláchnite ďalekohľad čistou vodou a opatrne ho nechajte vyschnúť. Ak dôjde k namočeniu optiky, jemnými dotykmi čistou handričkou ju osušte tak, aby ste predišli jej poškriabaniu. Kefku dôkladne opláchnite a nechajte súpravu čistiaceho prostriedku a kefky vyschnúť.



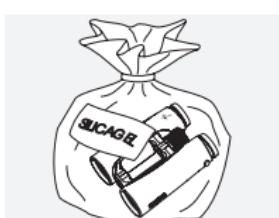


Poznámka:

Ak čistíte ďalekohľad vonku v prírode, uistite sa, že voda s čistiacim prostriedkom neznečistí prirodzené vodné zdroje.

9.3 SKLADOVANIE

Skladujte ďalekohľad v taške na dobre vetranom mieste.



Ak dôjde k namočeniu ďalekohľadu, nechajte ho najprv vyschnúť.

V tropických oblastiach alebo oblastiach s vysokou vlhkosťou je vhodné ďalekohľad skladovať vo vzduchotesnej nádobe spolu s činidlom pohlcujúcim vlhkosť (napr. silikagéлом).

10. SÚLAD S PLATNOU LEGISLATÍVOU

Ďalšie informácie o súlade s platnou legislatívou:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

OEEZ/ElektróG



Tento symbol označuje, že sa produkt nesmie likvidovať spoločne s domácom odpadom podľa smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a národných zákonov.

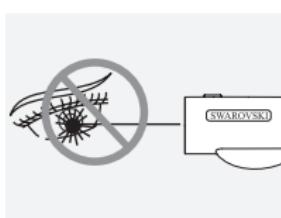
Informácie o odberných miestach pre odpadové elektrické a elektronické zariadenia získate od miestnych úradov alebo na autorizovanom odbernom mieste pre elektrické a elektronické zariadenia.

Správna likvidácia tohto produktu chráni životné prostredie a zabráňuje možnému poškodeniu životného prostredia a ľudského zdravia, ku ktorému môže dôjsť v dôsledku nesprávnej manipulácie s produkтом.

11. BEZPEČNOSTNÉ ODPORÚČANIA

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Toto zariadenie spĺňa nariadenie pre lasery triedy 1 uvedené v platných normách EN 60825-1 alebo IEC 60825-1 alebo FDA21CFR 1040.10 a 1040.11, s výnimkou odchýlok uvedených v oznamení týkajúcom sa laserových zariadení č. 56. To znamená, že je zariadenie bezpečné pre ľudský zrak a je ho možné používať v súlade so zamýšľaným účelom, nemali by ste však zariadením mieriť na iné osoby.



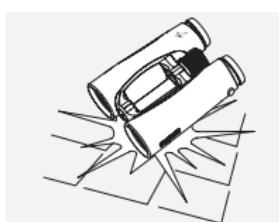
Nikdy nemiereť zariadením zblízka na iné osoby.



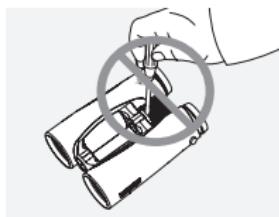
Nikdy sa pomocou zariadenia nepozerajte do slnka. Hrozí vážne poškodenie zraku.



Nikdy sa nepozerajte do zariadenia pri chôdzi. Môžete prehliadnúť prekážky.



Zariadenie chráňte pred nárazmi.



Opravy a servis musí vykonávať len spoločnosť SWAROVSKI OPTIK Absam (Rakúsko) alebo spoločnosť SWAROVSKI OPTIK North America, inak záruka stratí platnosť.

Všetky údaje sú typické hodnoty.

Vyhradzujeme si právo na zmenu dizajnu a výkonu. Za tlačové chyby nenesieme žiadnu zodpovednosť.

KÖSZÖNÜK, HOGY A
SWAROVSKI OPTIK
TERMÉKÉT VÁSÁROLTA.
BÁRMILYEN KÉRDÉSÉVEL
KÉRJÜK, FORDULJON
SZAKEMBEREINKHEZ,
VAGY VEGYE FEL VELÜNK
A KAPCSOLATOT A
SWAROVSKIOPTIK.COM
HONLAPON.



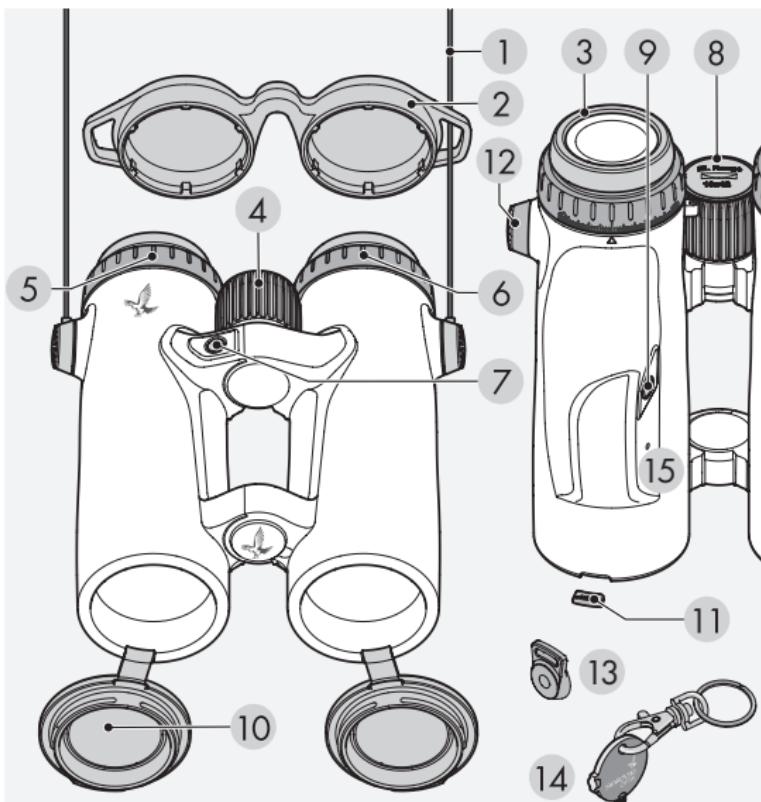
EGYETLEN PERCCEL EGY. EGÉSZ ÉVET NYERHET

Regisztráljon a SWAROVSKI OPTIK.COM oldalon, és élvezze ki a MY ACCOUNT nyújtotta összes előnyt.

- Díjmentesen meghosszabbítjuk a garanciát egy évvel.*
- Tartsa számon SWAROVSKI OPTIK-eszközeit és a vásárlási időpontokat.
- Ha valamelyik termék javításra szorul, azonnal lehívhatjuk a szükséges információkat, így gyors és hatékony segítséget nyújthatunk.
- Kényelmesen igényelheti a regisztrált termékek javítását.

*Az egyes termékek regisztrálásakor egy évvel meghosszabbítjuk az adott termékre vonatkozó garanciát a jótállási feltételeinkkel összhangban (a garanciakártya is letölthető). A kiterjesztett garancia az elektronikára nem vonatkozik.

1. ÁTTEKINTÉS



- | | |
|--|-------------------------------|
| 1 Hordozópánt | 8 Elemtartó rekesz fedele |
| 2 Szemlencsevédő | 9 Módválasztó gomb |
| 3 Fel-/lecsavarható szemkagyló | 10 Objektívfedél |
| 4 Fókuszállító gyűrű | 11 Objektívfedél kitöltőeleme |
| 5 Dioptriaszabályozó gyűrű (jobb oldali) | 12 Szíjcsatlakozó fedele |
| 6 Dioptriaszabályozó gyűrű (bal oldali) | 13 Szíjcsatlakozó |
| 7 Mérőgomb | 14 BT-eszköz |
| | 15 Állapotjelző LED |

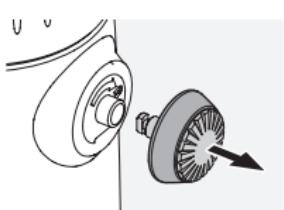
Tartozékok: Lencsetisztító kendő, szappan, tisztítóecset, FSB funkcionális oldaltáska.

Az EL Range sorozat távcsöveinek szíja nincs gyárilag csatlakoztatva. A szíj és az egyéb tartozékok szükség esetén gyorsan és egyszerűen csatlakoztathatók.

2. A SZÍJ CSATLAKOZTATÁSA



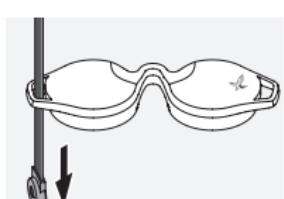
Nyomja le a tornyot, és fordítsa el az óramutató járásával ellentétes irányban (90 fokkal).



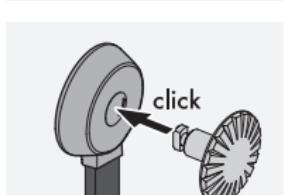
Húzza ki a tornyot.



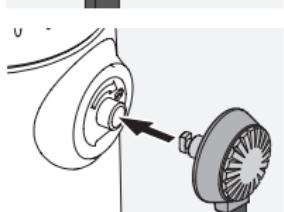
Távolítsa el a csapot a gyűrűből.



Esővédő vagy más tartozék felszereléséhez húzza át a szíjat a fedél fűzőnyílásán.



Ezután nyomja be a csapot a szíjba, amíg kattanás nem hallatszik.



Helyezze be a tornyot a távcsövön a kijelölt helyre.



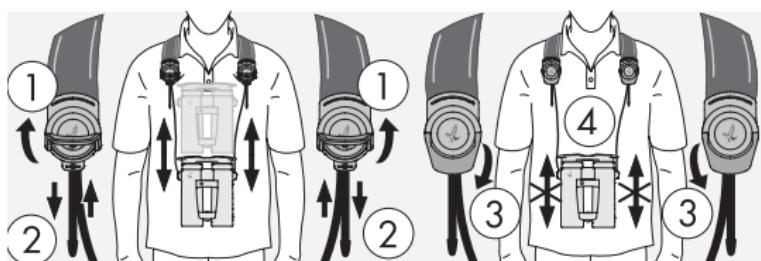
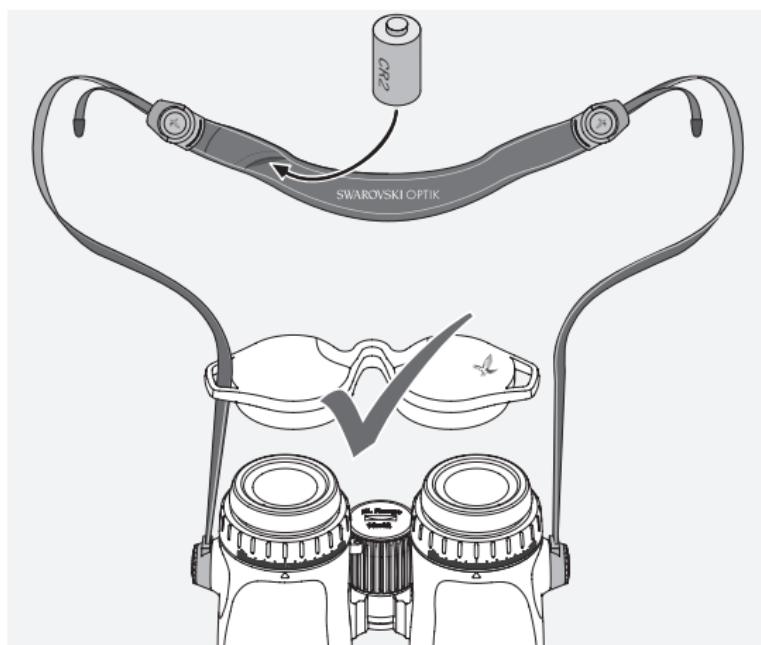
Nyomja be erősen a tornyot, és fordítás el kissé az óramutató járásával megegyező irányban.



Engedje fel a csapot, és forgassa tovább az óramutató járásával megegyező irányban, kattanásig.

Megjegyzés:

A csap akkor rögzült megfelelően a helyén, ha lenyomás nélkül nem lehet elforgatni.

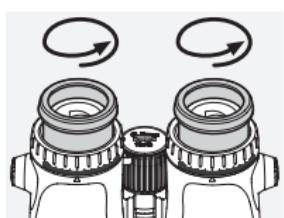


3. AZ ESZKÖZ ELŐKÉSZÍTÉSE A HASZNÁLATRA

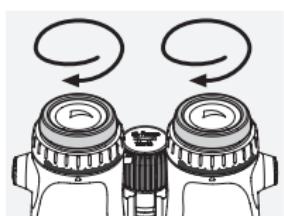
Az elem már be van helyezve az elemtartó rekeszbe. A távcső használatra kész. A műszer használata előtt végezze el a következő beállításokat:

3.1 A FEL-/LECSAVARHATÓ SZEMKAGYLÓK BEÁLLÍTÁSA

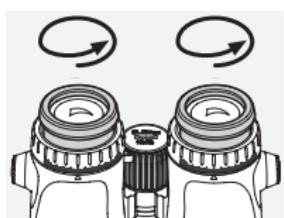
Négy különféle pozíció választható, amelyekkel más-más távolságra állíthatók be a szemlencsék a szemtől. Így egyenként a megfelelő pozícióba állíthatja a szemkagylókat.



„A” pozíció: Kezdőpozíció szemüveg nélkül: Fordítsa el a szemkagylókat az óramutató járásával ellentétes irányban ütközésig.



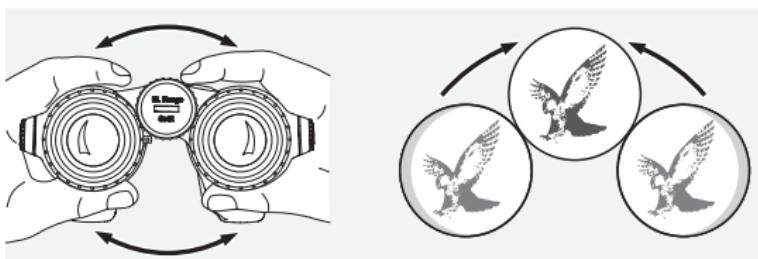
„B” pozíció: Kezdőpozíció szemüveggel: Fordítsa el a szemkagylókat az óramutató járásával megegyező irányban ütközésig.



„C” és „D” pozíció: Két alternatív köztes pozíció érhető el a szemüveggel vagy szemüveg nélkül történő használathoz.

3.2 SZEMLENCSÉK KÖZÖTTI TÁVOLSÁG BEÁLLÍTÁSA

Ahhoz, hogy egyetlen kerek képet lásson, állítsa be a távcsoő minden felét úgy, hogy ne maradjanak zavaró árnyékok.



3.3 BEÁLLÍTÁS EGYFORMÁN JÓL LÁTÓ SZEMEKHEZ

a. Húzza ki a bal és jobb oldali dioptriaszabályozó gyűrűt, és forgassa el őket úgy, hogy a dioptriaskálán lévő hosszú csík illeszkedjen a dioptriaszabályozó gyűrű alatti kis háromszöghöz.



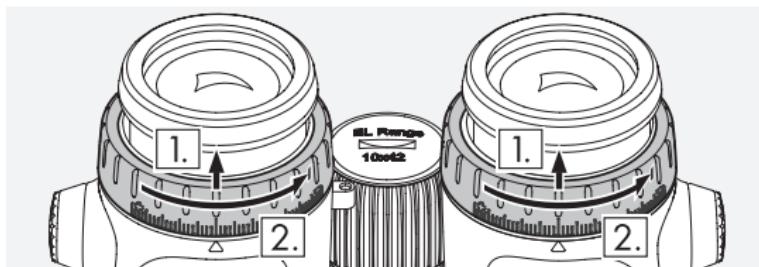
b. Ezután nyomja vissza a dioptriaszabályozó gyűrűket. Ha minden szemével egyformán gyengén lát, állítsa be a távcsövet a 3.4-es pontban leírt módon. A kijelzőnek tökéletes élességűnek kell lennie, hogy a lehető legjobb skálacsíkot kapjuk a távolságméréshez.

3.4 DIOPTRIASZABÁLYOZÁS

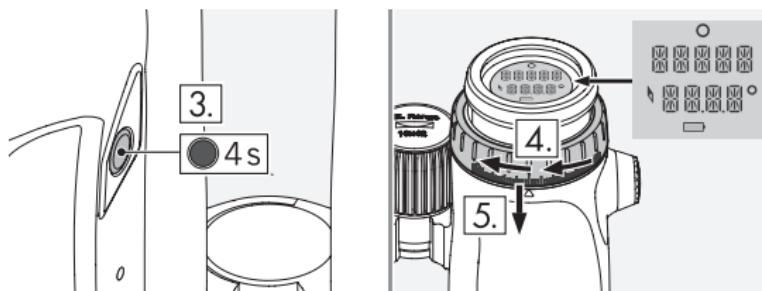
Az optimális képminőség érdekében úgy állítsa be a fókuszt, hogy az kiegyenlítse a bal és jobb szem közötti különbségeket.

1. Tartsa zárva a jobb oldali objektívfelelet, és húzza ki minden dioptriaszabályozó gyűrűt.

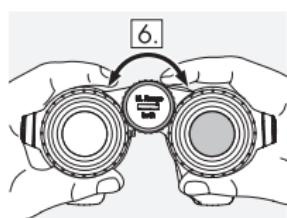
2. Fordítsa el a dioptriaszabályozó gyűrűket az óramutató járásával ellentétes irányban ütközésig.



3. Nyomja le és tartsa lenyomva a módválasztó gombot 4 másodpercig. Ezzel dioptriaszabályozási módba lép (a kijelző 60 másodpercig világít). Ha ennél hamarabb szeretne kilépni ebből a módból, nyomja le a mérőgombot vagy újra a módválasztó gombot.
4. Nézzen bele a jobb oldali szemlencsébe a jobb szemével, és fordítsa el a dioptriaszabályozó gyűrűt az óramutató járásával megegyező irányban, amíg a kijelző éles nem lesz.
5. Ezután nyomja vissza a jobb oldali dioptriaszabályozó gyűrűt, és nyissa fel az objektívfedelet.

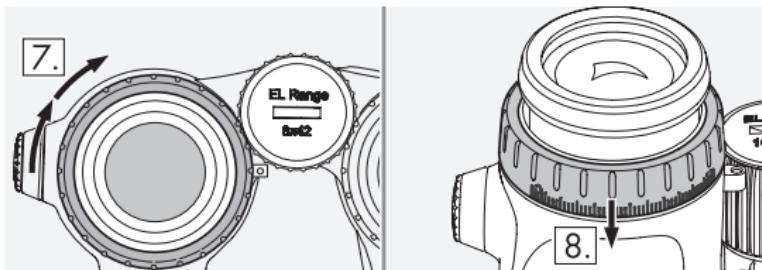


6. A fókuszállító gyűrűvel állítsa a jobb csatorna fókuszát egy távoli tárgyra (a bal szemét hunya be).



7. Nézzen rá ugyanarra a tárgyra a bal oldali szemlencsén át a bal szemével, és lassan fordítsa el a dioptriaszabályozó gyűrűt az óramutató járásával megegyező irányban, amíg a kijelző éles nem lesz (a jobb szemét hunya be).

8. Nyomja vissza a bal oldali dioptriaszabályozó gyűrűt.



Megjegyzés:

Állítsa be a fel-/lecsavarható szemkagylókat és a szemtávolságot úgy, hogy a kijelző a szemeinek kényelmes legyen (lásd a 3.1-es és 3.2-es szakaszt).

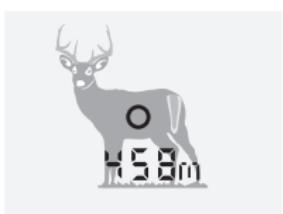
3.5 A KÉPÉLESSÉG BEÁLLÍTÁSA



A fókuszállító gyűrű tekerésével bár-milyen tárgyra fókuszálhat a legrövidebb fókuszálási távolságtól (lásd a műszaki adatlapot) a végtelenig.

4. MŰKÖDTETÉS

4.1 EGYSZERI MÉRÉS



Nyomja le röviden a mérőgombot az irányzójel megjelenítéséhez. Miután elengedte a gombot, a kijelzőn megjelenik a mért távolság.

4.2 PÁSZTÁZÓ MÓD

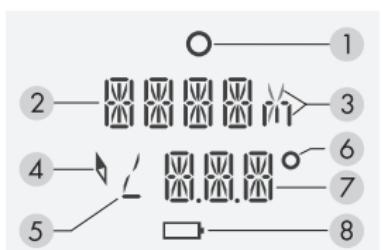


A mozgó célpontok távolsága folyamatosan mérhető pástázó módban. A műszer automatikusan pástázó módba vált, ha 3 másodpercnél tovább lenyomva tartja a mérőgombot.

Pásztázó módban a mérés addig folytatódik, amíg lenyomva tartja a mérőgombot (legfeljebb 120 másodpercig).

5. KONFIGURÁLÁS

5.1 KIJELZŐ



1. Irányzójel
2. Távolságmérés kijelzője (méter vagy yard)
3. Megjelenítés méter (m) vagy yard (y) mértékegységen
4. Iránytű szimbólum
5. Szög szimbólum
6. Fok szimbólum
7. További funkciók kijelzője (lásd az 5.2 - Plus szakaszt)
8. Elem szimbólum

5.2 TOVÁBBI FUNKCIÓK ÉS PROGRAMOK

Az EL Range számos további hasznos beállítási lehetőséget kínál. Ezek könnyedén konfigurálhatók az EL Range alkalmazásban, vagy beállíthatók közvetlenül a távcsövön.

A következő programok és további funkciók érhetőek el:

- Track (Nyomkövetés): Tracking Assistant funkció a legutóbbi mért helyre navigáláshoz
- Comp (Iránytű): Az iránytű kalibrálása
- Plus (Plusz): A második vonal megjelenítése
 - Második vonal inaktív (OFF)
 - Korrekciós érték szögpercen
 - Korrekciós érték milliradiánban
 - Korrekciós érték cm-ben
 - Korrekciós érték hüvelykben
 - Kattanások száma

- Dőlésszög
- Irány (iránytű)
- Korrekciós lőtávolság (CAL)
- Light: Egyedi fényerő-szabályozás
- Atmos. data: A következők megjelenítése:
 - Aktuális hőmérséklet
 - Aktuális légnyomás
- Units: Váltás a metrikus és az angolszász mértékegységek között
- Rifle: Lőfegyver kiválasztása

Gyári beállítások:

- Plus (Plusz): Második vonal inaktív (OFF)
- Light: - 3. fényerőszint
- Units: - Váltás a metrikus és az angolszász mértékegységek között
- Rifle: - Lőfegyver kiválasztása. Csak a ballisztikai beállítás elvégzése után lehetséges.

5.3 A TÁVCSŐ BEÁLLÍTÁSA AZ ALKALMAZÁSSAL

1. Telepítse az EL Range alkalmazást okostelefonján vagy táblagépen.
2. Kapcsolja be a Bluetooth funkciót az okostelefonon és az EL Range sorozatú távcsövön. Az EL Range sorozatú távcsövön nyomja le egyszerre a mérőgombot és a módválasztó gombot 3 másodpercig, amíg az állapotjelző LED kék nem kezd villogni.
3. Kapcsolja össze az okostelefont és az EL Range sorozatú távcsövet Bluetooth segítségével. Ehhez válassza ki az EL Range sorozatú távcső sorozatszámát az alkalmazásban. A sorozatszám a jobb oldali szemlencseadapteren található. A megtekintéséhez emelje fel a jobb oldali dioptriaszabályozó gyűrűt. Ha a kapcsolat létrejött, a kék állapotjelző LED folyamatosan világít.
4. Most már továbbíthatja a beállításokat az alkalmazásból az EL Range sorozatú távcsőre. Az EL Range sorozatú távcső pedig elküldi az utolsó három mérés adatait az alkalmazásnak. Az alkalmazásban minden látható a legutóbbi szinkronizálás időpontja.

5. A Bluetooth kikapcsolásához tartsa lenyomva a módválasztó gombot 2 másodpercig.

5.4 AZ EL RANGE SOROZATÚ TÁVCSŐ BEÁLLÍTÁSA KÖZVETLENÜL A TÁVCSÖVÖN

A programok kiválasztása és a beállítások megadása. Nyomja le és tartsa lenyomva a módválasztó gombot 2 másodpercig. Ekkor megnyílik a főmenü.

Nyomja le a mérőgombot az adott menüelem alatti releváns beállítások megnyitásához. A módválasztó gombbal válthat a beállítások között, majd a választását a mérőgombbal erősítheti meg.

A menüből való kilépéshez nyomja le és tartsa lenyomva a módválasztó gombot 2 másodpercig. A beállításainak mentése megtörtént.

A mellékelt rövid útmutató részletesebben bemutatja a menü használatát.

Megjegyzés:

Az elemcseré nincs hatással a beállításokra.

6. A MENÜELEMEK RÉSZLETES ISMERTETÉSE

6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT) - NYOMKÖVETÉS (TRACKING ASSISTANT)

Válassza ki a legutóbbi három mérés egyikét közvetlenül a távcsövön, hogy az El Range sorozatú távcső megkeresse a célterületet.

Végezzen mérést az eredeti kiindulóponthoz viszonyítva (vagyis ahonnan a kiválasztott mérés történt).

A kijelzőn látható, hogy hány méterről/yardot kell megtennie balra/jobbra vagy előre/hátrafelé a mérési terület eléréséig.

A távolságmérés általában pontosabb, mint az iránymérés, így egy ív alakú keresőmező jelenik meg. Ha már nem kell

korrigálnia a távolságot, és az oldalirányú kitérést sikerült a minimálisra csökkenteni, a keresést érdemes egy ív mentén indítani, egyenletes távolságot tartva az eredeti mérés helyétől.

A módválasztó gomb lenyomásával és 2 másodpercig történő nyomva tartásával lépj ki a „Track” (Nyomkövetés) módból. Ebből a módból külön ki kell lépni. A készülék nem lép ki automatikusan időtúllépés esetén.

6.2 TRACKING ASSISTANT AZ ALKALMAZÁS HASZNÁLATÁVAL

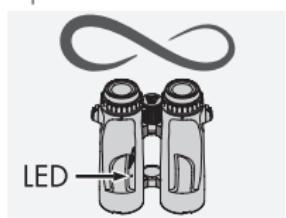
Létesítsen Bluetooth-kapcsolatot az 5.3-as pontban leírtak szerint. Válassza ki az EL Range sorozatú távcső legutóbbi három mérésének egyikét.

A kezdőpontot manuálisan is kiválaszthatja, vagy hagyhatja, hogy automatikusan megjelenjen (kérjük, vegye figyelembe, hogy ez csak akkor lehetséges, ha még mindig pontosan ugyanabban a pozícióban áll, ahol a mérés történt).

Amikor már a célterületen van, indítson ív alakú keresést a 6.1-es pontban leírtak szerint.

6.3 COMP (IRÁNYTŰ) - AZ IRÁNYTŰ KALIBRÁLÁSA

Az iránytű és a Tracking Assistant maximális pontosságának biztosítása érdekében javasoljuk az iránytű rendszeres kalibrálását. A kalibrálást a „Comp” (Iránytű) program mérőgombjával aktiválhatja. A kalibrálás megkezdésekor az eszköz alján található LED-jelzőfény pirosan villog. Forgas-sa el egyenletesen az eszközt mindegyik tengely mentén, amíg a piros jelzőfény ki nem alszik, és a kalibrálás be nem fejeződik. Ebből a módból a mérőgomb megnyomásával lephet ki.



Más vadászterület felkeresése vagy nagyobb hőmérsékletváltozások esetén mindenkor ajánlott az újra-kalibrálás.

A fémtárgyak, például egy autó vagy villanyoszlop befolyásolhatja az iránytű mozgását és kalibrálását. Ha a mérést a puska közelében végzi, javasoljuk, hogy tartson a csőtől legalább 40 cm/16 hüvelyk távolságot.

Megjegyzés:

A mágneses zárócsattal rendelkező karóra jelentősen befolyásolhatja a mérést.

6.4 PLUS (PLUSZ): A MÁSODIK SOR/BALLISZTIKAI ADATOK MEGJELENÍTÉSE

A távolságmérés és a korrekciós lőtávolság mellett az EL Range az alsó határértékként szolgáló korrekciós értéket és a kattanások számát is képes megjeleníteni. A korrekciós értékek számítása a távolság, a lövésszög, a hőmérséklet, a légnyomás és a kiválasztott ballisztikai adatok alapján történik. Az EL Range három lőfegyver információt és ballisztikai adatait képes tárolni. Az egyes ballisztikai adatok egyszerűen megadhatók az alkalmazásban, majd a Bluetooth használatával továbbíthatóak az EL Range sorozatú távcsőre.

Megjegyzés:

A kiválasztott lőtávolságon való tökéletes pontosság érdekében mérje meg az adott lőfegyver/lőszer kombinációjára vonatkozó tényleges csőtorkolati sebességet és ballisztikai együtthatót.

A ballisztikai korrekciós érték mellett a második sorban a célponthoz, az irányhoz vagy a korrekciós lőtávolsághoz viszonyított dőlésszöget is megjelenítheti (a szöghelyzet alapján). Tetszés szerint kikapcsolhatja a második sort, így csak a mért távolságot fogja látni az első sorban. Az egyes távolságmérések esetében a távcső megfigyelőponthoz és célponthoz viszonyított szögét is megjelenítheti.

Ha a korrekciós lőtávolságot alkalmazza egy adott szögben történő lövéshez, egyszerűen állítsa be a ballisztikai tornyot a második sorban megjelenített távolságra, vagy használja a nagy hatótávolságú irányzékon található megfelelő célzási pontot (SWAROAIM).

6.5 LIGHT - A FÉNYERŐ BEÁLLÍTÁSA

Első lépésben válassza a „LIGHT” lehetőséget az Önnek megfelelő megjelenítési fényerő beállításához. 5 fényerőszint közül lehet választani.

A távcső automatikusan beállítja a kijelző fényerejét a kiválasztott fényerőszint alapján.

6.6 ATMOS DATA

A légköri viszonyokkal kapcsolatos adatok

A légnyomás és a hőmérséklet megjelenítése a kijelölt egységek vonatkozásában.

6.7 RIFLE

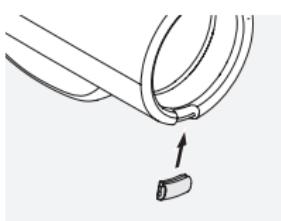
Lőfegyver kiválasztása

Itt az aktuálisan használt lőfegyvert és az annak megfelelő ballisztikai korrekciót választhatja ki. Az egyes lőfegyverekre vonatkozó kaliber- és ballisztikai adatok megtalálhatók az EL Range alkalmazásban.

7. AZ OBJEKTÍVFEDÉL ELTÁVOLÍTÁSA



1. Nyissa fel az objektívfedelet.
2. Húzza határozottan lefelé a fedelet.



3. Helyezze a kitöltőelemet a fémgyűrűbe. Egy kattanás jelzi, hogy megfelelően rögzült.

Megjegyzés:

Az objektívfedél cseréjéhez a hüvelykujjával csúsztassa ki a kitöltőelemet a fémgyűrűből, majd ismételje meg a 3. lépést az objektívfedelekkel.

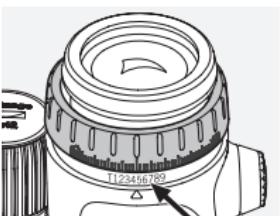
8. ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

8.1 LEFEDETTSÉG

A maximális mérési hatótávolságot a következő tényezők befolyásolják:

| | Nagyobb lefedettség | Kisebb lefedettség |
|---|---------------------|----------------------------|
| A célba vett tárgy színe | Világos | Sötét |
| Felület | Fényes | Matt |
| A célba vett tárgyhoz viszonyított szög | Függőleges | Hegyesszög |
| A tárgy mérete | Nagy | Kicsi |
| Napfény | Gyenge (felhős) | Erős (napos) |
| Légi viszonyok | Tiszta | Párás |
| A tárgy felépítése | Egyenletes (házfal) | Nem egyenletes (bokor, fa) |

8.2 SOROZATSZÁM

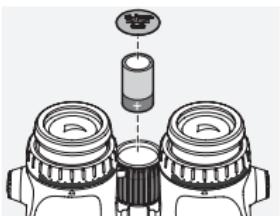


A távcső sorozatszáma a jobb oldali szemlencseadapteren található. A megtekintéséhez emelje fel a jobb oldali dioptriaszabályozó gyűrűt.

8.3 ELEMCSERE

Az elem szimbólum megjelenése jelzi, ha az elem töltöttségi szintje alacsony. Az elem szimbólum első megjelenését követően még körülbelül 100 mérés végezhető el.

Elemcsere



- Nyissa fel a fókuszállító gyűrűn található elemtártó rekesz fedelét a mellékelt BT-eszközzel. Vegye ki a lemerült elemet.
- Helyezze be az új CR2 típusú elemet. Győződjön meg arról, hogy a pólusok elhelyezkedése a

rekeszen szereplő jelzéseknek megfelelő. Mindig szivárgásbiztos elemeket használjon.

Figyelmeztetés: Ne használjon újratölthető elemeket!

- Csavarja vissza az elemtartó rekesz fedelét.

Elemek



Az elemeket tilos háztartási hulladékba helyezni. A jogszabályok értelmében a használt elemeket vissza kell szolgáltatnia. Az elemeket díjmentesen leadhatja az otthonához közeli helyen (például a viszonteladónál vagy egy hulladékgyűjtő udvarban). Az elemeket ellátják egy áthúzott szemletes jelével, valamint az általuk tartalmazott veszélyes anyag vegyjelével, amely „Cd” a kadmium, „Hg” a higany és „Pb” az ólom esetében.

Kérjük, segítsen, hogy megvédhessük környezetünket a káros szennyező anyagoktól.

8.4 HIBAELHÁRÍTÁS ÉS A HIBÁK MEGJELENÍTÉSE

| Probléma | Kiváltó ok | Megoldás |
|--|---|---|
| A kép nem tölti be teljesen a látómezőt (vignettáció). | A szemkagyló nem lett megfelelően beállítva a szemüveggel vagy anélkül történő használatra. | Ha szemüveget visel, csavarja be a szemkagylót ütközésig. Ha nem visel szemüveget, csavarja ki a szemkagylót a kívánt pozícióba (lásd a 3.1 A fel-/lecsavarható szemkagylók beállítása című részt). |
| Távolságméréskor a kijelzőn a következő jelenik meg: „—”. | 1. A mérés kívül esik a mérési tartományon. 2. A tárgy tükrözödése nem megfelelő. 3. A célpont nincs a fókuszban. | 1. Lásd a mellékelt műszaki adatlapon. 2. Lásd a 8.1 Lefedettség című szakaszt. 3. Lásd a 3.5 A képelesség beállítása című szakaszt. |
| Távolságméréskor a kijelzőn a következő jelenik meg: „co” (tiszta optika). | 1. A mérési tartományt nem sikerült elérni. 2. Az objektív szennyezett. | 1. Lásd a műszaki adatokat. 2. Tisztítsa meg az objektivet. |

| Probléma | Kiváltó ok | Megoldás |
|--|--------------------------------------|---|
| Az irányzójel bekapcsoláskor felvillan. | Kezd lemerülni az elem. | Körülbelül még 100 mérést lehet elvégezni. Mielőbb cseréljen elemet. |
| A kijelző, az irányzójel és a célba vett tárgy nem mind éles vagy nem látható. | A dioptria beállítása nem megfelelő. | Lásd a 3.4 Dioptriaszabályozás című szakaszt. |
| A kijelzőn az „Err” jelzés jelenik meg. | Elektronikai hiba | Nyomja le ismét a mérőgombot. Ha az „Err” jelzés folyamatosan látható, forduljon a SWAROVSKI OPTIK ügyfélszolgálatához. |

8.5 TOVÁBBI INFORMÁCIÓK



További részletekért és tippekért keresse fel az alábbi weboldalt:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. ÁPOLÁS ÉS KARBANTARTÁS

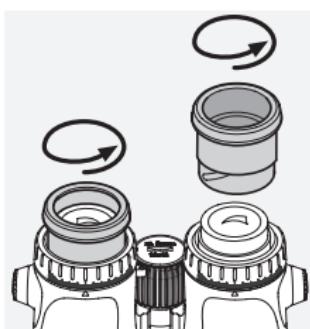
9.1 LENCSETISZTÍTÓ KENDŐ

A mellékelt mikroszálas lencsetisztító kendővel még a legkényesebb üvegfelületeket is megtisztíthatja. Ideális objektívek, szemlencsék és szemüvegek tisztításához. Tartsa tisztán a kendőt, mert a szennyeződés kárt tehet a lencsefelületben. A beszennyeződött kendőt langyos szappanos vízben mosza ki, majd szárítsa meg a levegőn. Csak üvegfelületek tisztításához használja.

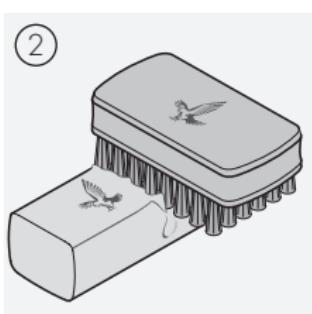
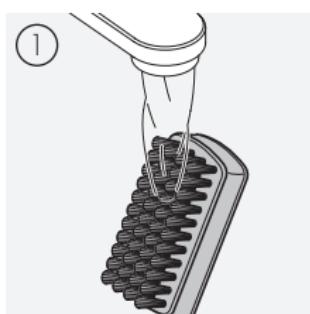
9.2 TISZTÍTÁS

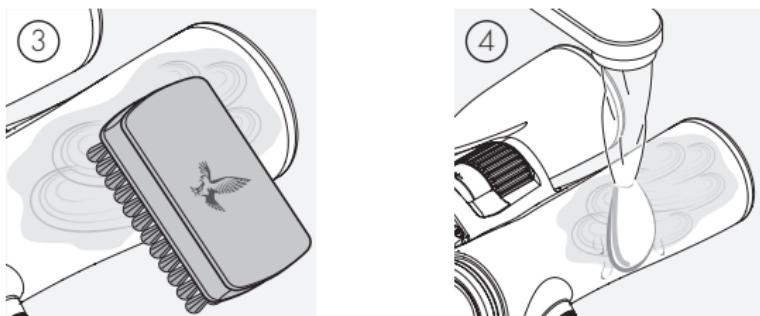
Kiemelten fontosnak tartjuk, hogy az összes elem és felület rendkívül könnyen tisztítható legyen.

Az optika tisztítása. A távcső kiemelkedő teljesítményének megőrzése érdekében védje az üvegfelületeket a szennyeződéstől, olajtól és zsírtól. Először lencsetisztító ecettel távolítsa el a durvább szennyeződéseket. A fennmaradó szennyeződések eltávolításához leheljen finoman a lencsére, majd a lencsetisztító kendővel tisztítsa meg a felületet. Ha a fel-/lecsavarható szemkagyló nagyon szennyezett (például homokkal), teljesen le lehet csavarni, így könnyedén tisztítható.



A védőtok tisztítása. Használja a mellékelt, szappanból és kefából álló készletet. Zárja be a szemlencse fedelét és az objektívfedelet. Nedvesítse meg a kefét, majd körkörös mozdulatokkal vigye fel a szappant, és óvatosan tisztítsa meg a tokot. Öblítse le tiszta vízzel a távcsövet, és szárítsa meg. Ha az optikát nedvesség érte, a karcolódás elkerülése érdekében itassa fel a vizet egy tiszta ronggyal. Öblítse ki alaposan a kefét, és hagyja megszárudni a szappanból és kefából álló készletet.



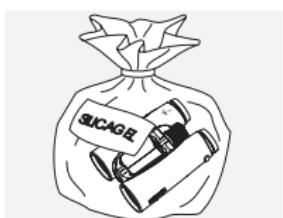


Megjegyzés:

A távcső kültéren történő tisztításakor ügyeljen arra, hogy a szappanos víz ne szennyezze be a környezetet.

9.3 TÁROLÁS

A távcsövet a hozzá tartozó táskában, jól szellőző helyen tárolja.



Ha a távcső nedves, tárolás előtt szárítsa meg.

Ha trópusi éghajlaton vagy olyan területen tartózkodik, ahol magas a páratartalom, érdemes a távcsövet egy légmentesen zárható tárolóba helyezni, és nedvszívó anyagot (például szilikagélt) tenni mellé.

10. MEGFELELŐSÉG

A megfelelőséggel kapcsolatos további információkért lásd:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektroG



Ez a jelzés azt jelenti, hogy a terméket az ártalmatlanításakor tilos a háztartási hulladékba helyezni az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló (WEEE) irányelv és az országos jogszabályok értelmében.

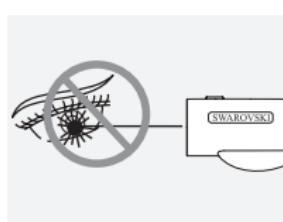
Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékai számára kijelölt gyűjtőhelyekkel kapcsolatos további információkért forduljon a helyi hatóságokhoz vagy egy kijelölt gyűjtőhelyhez.

A termék megfelelő ártalmatlanítása hozzájárul a környezet védelméhez, és megakadályozza, hogy a termék a nem megfelelő kezelés következtében potenciális veszélyt jelentsen a környezetre vagy az emberi egészségre.

11. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Az eszköz megfelel az 1. osztályú lézerekre vonatkozó szabályozásoknak az érvényben lévő EN 60825-1, IEC 60825-1, FDA21CFR 1040.10 vagy 1040.11 szabványok szerint, a lézerekre vonatkozó 56. közlemény szerinti eltérések kivételével. Ennek megfelelően az eszköz nem jelent veszélyt a szemre, és igény szerint használható, de nem irányítható közvetlenül más személyekre.



Soha ne irányítsa az eszközt közelről másokra.



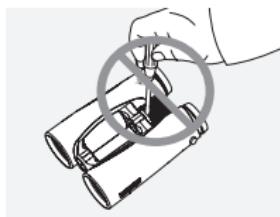
Soha ne nézzen az eszközön keresztül közvetlenül a napba, mert az súlyosan károsíthatja a szemet.



Soha ne nézzen bele az eszközbe gyaloglás közben, mert előfordulhat, hogy nem veszi észre az Ön előtti akadályokat.



Védje az eszközt az ütődéstől.



Javítást és szervizelést csak a SWAROVSKI OPTIK Absam (Ausztria) vagy a SWAROVSKI OPTIK North America végezhet, ellenkező esetben a garancia érvényét veszti.

A megadott értékek tipikus értékek.

A termékek kivitelezésének és a szállítási feltételek módosítására vonatkozó jogunkat fenntartjuk. Nyomtatási hibákért nem vállalunk felelősséget.

HVALA ŠTO STE ODABRALI
OVAJ PROIZVOD FIRME
SWAROVSKI OPTIK.
AKO IMATE BILO KAKVO
PITANJE, MOLIMO VAS
DA SE POSAVJETUJETE SA
SVOJIM SPECIJALIZIRANIM
PRODAVAČEM IЛИ NAS
DIREKTNO KONTAKTIRAJTE
NA SWAROVSKIOPTIK.COM.



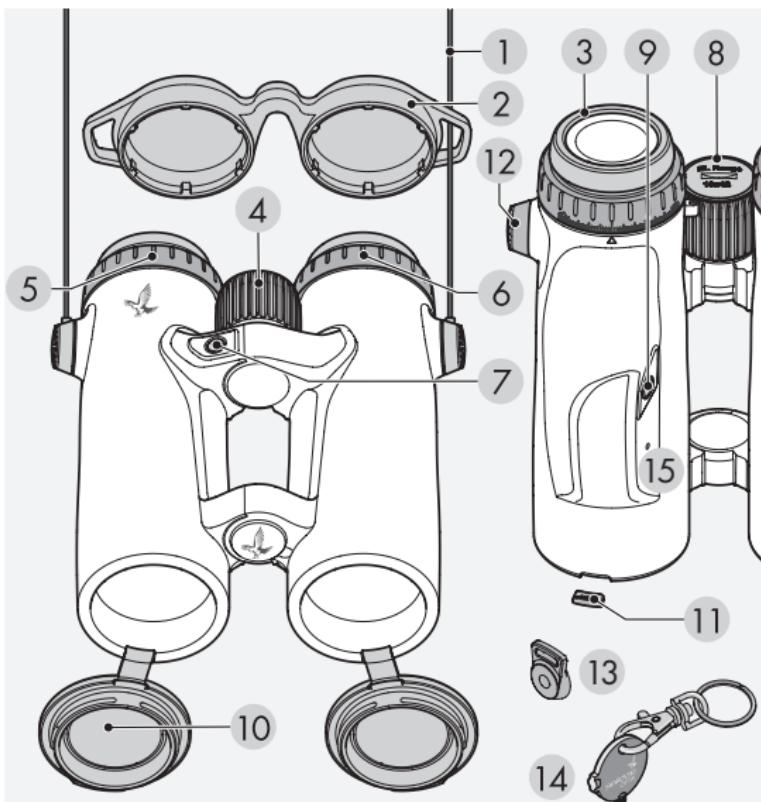
POTROŠITE JEDNU MINUTU. ZARADITE JEDNU GODINU.

Registrirajte se na web-mjestu SWAROVSKI OPTIK.COM da biste uživali u svim prednostima značajke MY ACCOUNT.

- Besplatno ćemo produžiti jamstvo za godinu dana.*
- Pratite sve svoje uređaje SWAROVSKI OPTIK i datume kupnje.
- Ako je vašem proizvodu potreban servis, možemo brzo pronaći ključne informacije i osigurati brzu i učinkovitu pomoć.
- Možete jednostavno pokrenuti narudžbe popravaka za svoje registrirane proizvode.

*Kada registrirate proizvod, produžit ćemo njegovo jamstvo u skladu s našim uvjetima jamstva za godinu dana (jamstveni je list također dostupan za preuzimanje). Elektronika nije uključena u produženo jamstvo.

1. PREGLED



- | | |
|--|---|
| 1 Remen za nošenje | 8 Poklopac odjeljika za bateriju |
| 2 Poklopac okulatora | 9 Gumb načina |
| 3 Zakretno sjenilo za oko | 10 Poklopac leće objektiva |
| 4 Kotačić za fokusiranje | 11 Dio za umetanje u poklopac leće objektiva |
| 5 Prsten za izjednačavanje dioptriјe (desni) | 12 Poklopac kopči remena |
| 6 Prsten za izjednačavanje dioptriјe (lijevi) | 13 Kopče remena |
| 7 Gumb za mjerenje | 14 BT alat |
| | 15 LED lampica statusa |

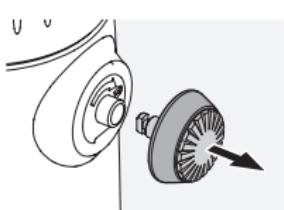
Isporučuje se s: krpicom za čišćenje leće, sapunom, četkicom za čišćenje i FSB funkcionalnom bočnom torbicom.

El Range ne isporučuje se s pričvršćenim remenom. Remen i drugi dodaci mogu se brzo i jednostavno pričvrstiti kada je to potrebno.

2. PRIČVRŠĆIVANJE REMENA



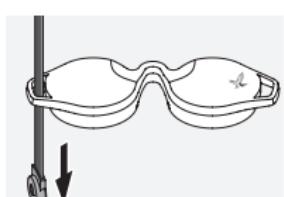
Pritisnite okruglu ručicu i okrenite je u smjeru suprotnom od kazaljke na satu (90°).



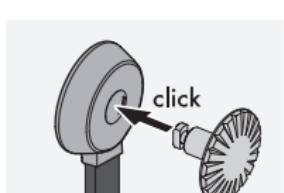
Izvucite okruglu ručicu.



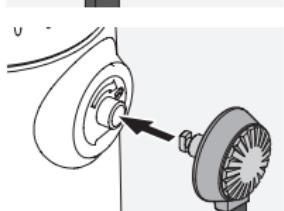
Izvadite zatik iz prstena.



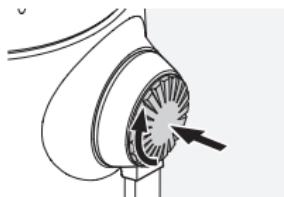
Ako želite dodatno pričvrstiti zaštitu od kiše ili drugi dodatak, provucite remen kroz očicu poklopca.



Zatim pritisnite zatik u remen dok ne začujete klik.



Umetnute okruglu ručicu u za to predviđeno mjesto na dalekozoru.



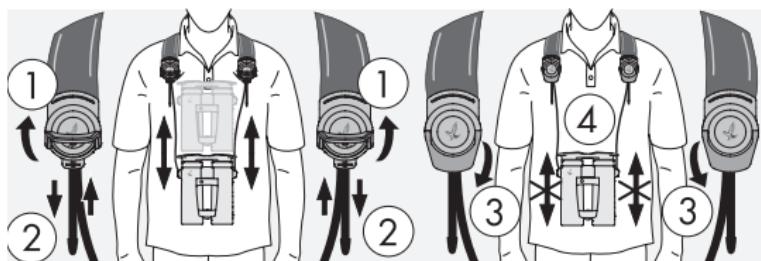
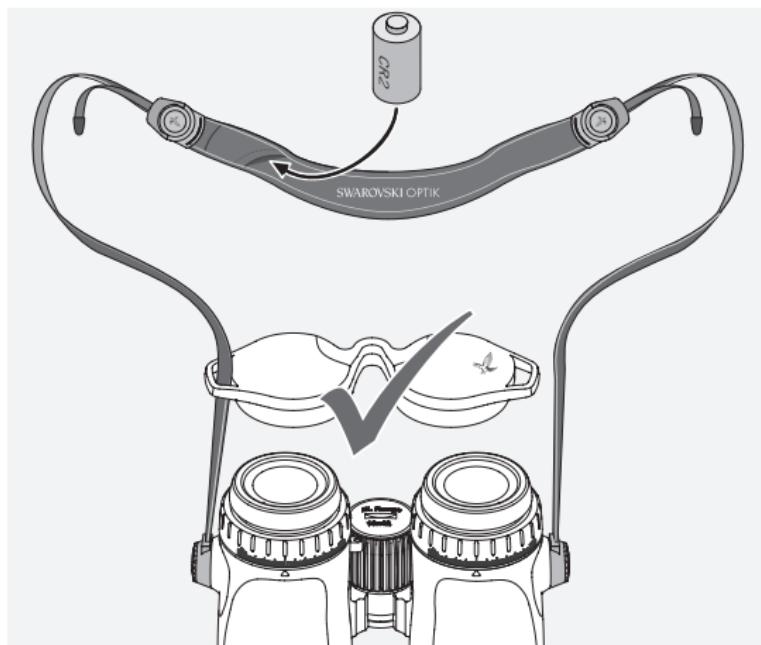
Čvrsto gurnite okruglu ručicu i lagano je okrenite u smjeru kazaljke na satu.



Otpustite pritisak zatika i nastavite ga okretati u smjeru kazaljke na satu dok ne začujete klik.

Napomena:

zatik je na siguran način pričvršćen kada ga više ne možete okretati bez otpora.

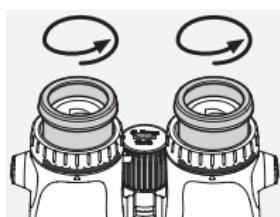


3. PRIPREMA ZA UPOTREBU UREĐAJA

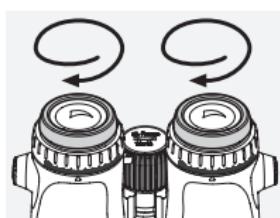
Baterija se već nalazi u odjeljku za bateriju. Dalekozor je spreman za upotrebu. Prije nego što počnete upotrebljavati instrument, podesite sljedeće postavke:

3.1 PODEŠAVANJE ZAKRETNOG SJENILA ZA OKO

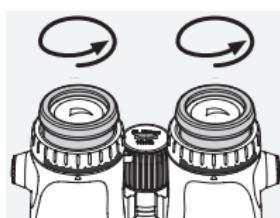
Možete odabratiti između četiri različita položaja za postavljanje kojima se pruža različita udaljenost od oka do leće okulatora. Time se omogućava podešavanje pojedinog sjenila za oko na položaj koji vam odgovara.



Položaj A: Početni položaj bez naočala: Do kraja okrenite sjenila za oči u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.



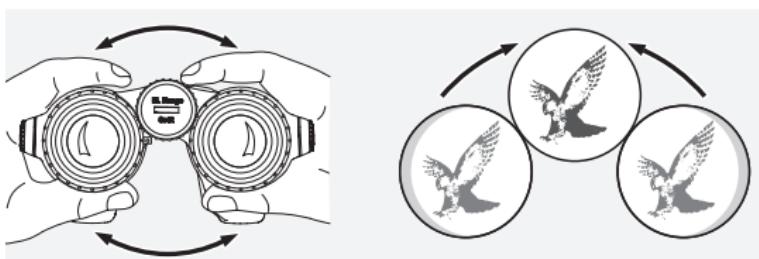
Položaj B: Početni položaj s naočalama: Okrenite sjenila za oči u smjeru kazaljke na satu dokle god je moguće.



Položaji C i D: Postoje dva izborna prijelazna položaja za promatranje s naočalama i bez njih.

3.2 NAMJEŠTANJE UDALJENOSTI IZMEĐU SJENILA ZA OČI

Za prikaz jedne okrugle slike namjestite dvije polovice dalekozora tako da ne vidite ometajuće sjene.



3.3 NAMJEŠTANJE AKO JE VID NA OBA OKA JEDNAK

a. Izvucite lijevi i desni prsten za izjednačavanje dioptrije te ih okrećite dok duga traka na dioptrijskoj skali ne bude jednaka malom trokutu ispod prstena za izjednačavanje dioptrije.



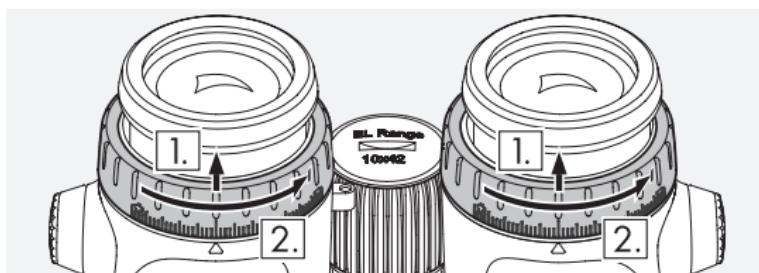
b. Zatim vratite prstene za izjednačavanje dioptrije na njihovo mjesto. Ako je vid na oba oka jednako oštećen, namjestite dalekozor na način opisan u odjeljku 3.4. Zaslon mora biti u oštrom fokusu da bi se postigla najbolja moguća linija skale za određivanje raspona.

3.4 IZJEDNAČAVANJE DIOPTRIJE

Da bi se osigurala optimalna kvaliteta slike, prilagodite žarište tako da se nadoknade razlike između lijevog i desnog oka.

1. Držite desni poklopac leće objektiva zatvorenim i izvucite oba prstena za izjednačavanje dioptrije.

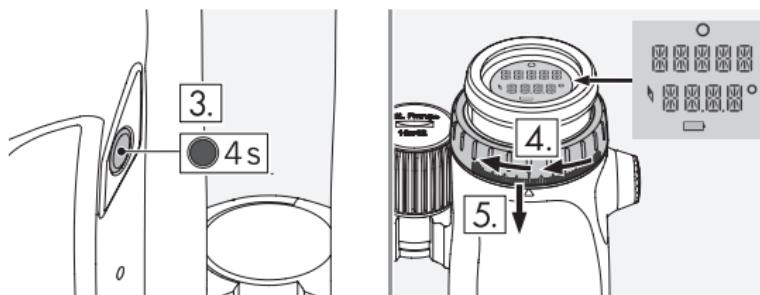
2. Okrenite oba prstena za izjednačavanje dioptrije u smjeru suprotnom od kazaljke na satu dokle god je moguće.



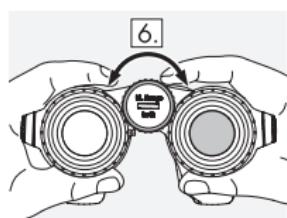
3. Pritisnite i držite gumb načina 4 sekunde. Time ulazite u način izjednačavanja dioptrije (zaslon svijetli 60 sekundi). Ako želite izaći iz ovog načina ranije, pritisnite gumb za mjerjenje ili ponovno pritisnite gumb načina.

4. Sada desnim okom gledajte kroz desni okulator i okrećite prsten za izjednačavanje dioptrije u smjeru suprotnom od kazaljke na satu dok zaslon ne postane oštar.

5. Zatim utisnite desni prsten za izjednačavanje dioptrije natrag na njegovo mjesto i otvorite poklopac leće objektiva.

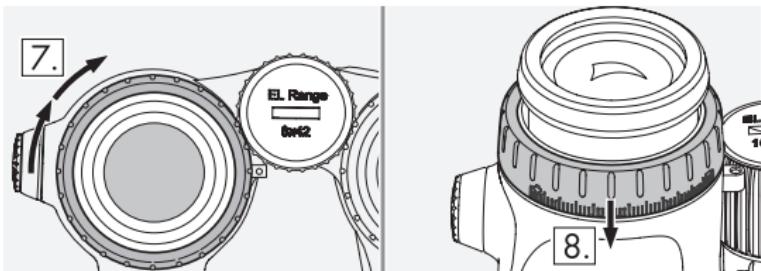


6. Upotrijebite kotačić za fokusiranje da biste fokusirali desni kanal na udaljeni predmet (držite lijevo oko zatvorenim).



7. Sada lijevim okom gledajte isti predmet kroz lijevi okulator i polagano okrećite prsten za izjednačavanje dioptrije u smjeru kazaljke na satu dok zaslon ne postane oštar (držite desno oko zatvorenim).

8. Utisnite lijevi prsten za izjednačavanje dioptrije natrag na njegovo mjesto.



Napomena:

precizno namjestite zakretna sjenila za oči i udaljenost između očiju tako da je zaslon ugodniji za gledanje (pogledajte odjeljke 3.1 i 3.2).

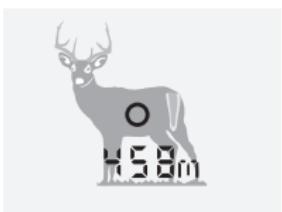
3.5 PRILAGODBA ŽARIŠTA



Okretanje kotačića za fokusiranje omogućuje vam da se fokusirate na bilo koji predmet od najmanje udaljenosti fokusiranja (pogledajte tehničke specifikacije) do beskonačnosti.

4. UPOTREBA

4.1 JEDNOKRATNO MJERENJE



Kratko pritisnite gumb za mjerjenje da biste prikazali oznaku mete. Nakon što otpustite gumb, mjerjenje udaljenosti prikazat će se na zaslonu.

4.2 NAČIN SKENIRANJA

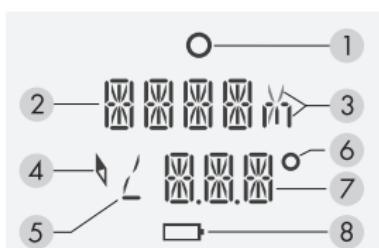


Pokretnе se mete neprekidno mjere u načinu skeniranja. Instrument se automatski prebacuje na način skeniranja ako pritisnete i držite gumb za mjerjenje duže od 3 sekunde.

Dok držite gumb za skeniranje pritisnutim (maks. 120 sekundi), mjerena se provode u načinu skeniranja.

5. KONFIGURACIJA

5.1 ZASLON



1. Oznaka mete
2. Prikaz mjerena udaljenosti (u metrima ili jardima)
3. Prikaz u metrima (m) ili jardima (y)
4. Simbol kompasa
5. Simbol kuta
6. Simbol stupnja
7. Prikaz dodatnih funkcija (pogledajte odjeljak 5.2 – Plus)
8. Simbol baterije

5.2 DODATNE FUNKCIJE I PROGRAMI

Uz EL Range nude vam se razne korisne dodatne postavke. Možete ih jednostavno konfigurirati putem aplikacije EL Range ili postaviti izravno na dalekozoru.

Dostupni su sljedeći programi i dodatne funkcije:

- Track: pomoćnik za praćenje za navigaciju do posljednje izmjerene lokacije
- Comp: kalibracija kompasa
- Plus: prikaz drugog retka
 - drugi redak neaktivan (OFF)
 - vrijednost korekcije u lučnim minutama (MOA)
 - vrijednost korekcije u miliradijanim (MRAD/MIL)
 - vrijednost korekcije u cm
 - vrijednost korekcije u inčima
 - broj klikova

- kut nagiba
 - smjer (kompas)
 - ispravljena udaljenost pucanja (CAL)
- Light: pojedinačno namještanje svjetline
- Atmos Data: prikaz:
- trenutačne temperature
 - trenutačnog tlaka zraka
- Units: promjena između metričkih/imperijalnih mjernih jedinica
- Rifle: odabir oružja

Tvorničke postavke:

- Plus: - drugi redak neaktivan (OFF)
- Light: - razina svjetline 3
- Units: - promjena između metričkih/imperijalnih mjernih jedinica
- Rifle: - odabir oružja, moguće tek nakon konfiguracije balistike

5.3 KONFIGURACIJA DALEKOZORA PUTEM APLIKACIJE

1. Instalirajte aplikaciju EL Range na pametni telefon ili tablet.
2. Aktivirajte Bluetooth na pametnom telefonu i dalekozoru EL Range. Na dalekozoru EL Range držite gumb za mjerjenje i gumb načina istovremeno pritisnutima 3 sekunde dok LED lampica statusa ne zatreperi plavom bojom.
3. Povežite pametni telefon i dalekozor EL Range putem Bluetootha. Da biste to učinili, odaberite serijski broj svojeg dalekozora EL Range u aplikaciji. Serijski broj možete pronaći na adapteru desnog okulatora. Morat ćete podignuti desni prsten za izjednačavanje dioptrije. Kada se povežete, plava LED lampica statusa nastavit će svijetliti.
4. Sada možete prenijeti postavke iz aplikacije na dalekozor EL Range. Podaci posljednja tri mjerena također se prenose iz dalekozora EL Range u aplikaciju. U aplikaciji se uvijek prikazuje točno vrijeme posljednje sinkronizacije.

5. Da biste isključili Bluetooth, pritisnite gumb načina na 2 sekunde.

5.4 KONFIGURACIJA DALEKOZORA EL RANGE IZRAVNO NA DALEKOZORU

Odabir programa i podešavanje postavki. Pritisnite i držite gumb načina 2 sekunde. Time ulazite u glavni izbornik.

Pritisnite gumb za mjerjenje da biste otvorili relevantne postavke u izborniku. Upotrijebite gumb načina za prebacivanje između postavki i potvrdite svoj izbor pomoću gumba za mjerjenje.

Pritisnite i držite gumb načina 2 sekunde za izlazak iz izbornika. Postavke su sada spremljene.

U priloženom kratkom vodiču nalazi se više informacija o navigaciji izbornikom.

Napomena:

zamjena baterije ne utječe na postavke.

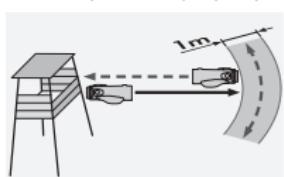
6. DETALJNI OPIS STAVKI U IZBORNIKU

6.1 TRACK (POMOĆNIK ZA PRAĆENJE)

Odaberite jedno od posljednja tri mjerjenja izravno na dalekozoru za navođenje do ciljnog područja putem dalekozora El Range.

Mjerite udaljenost od izvorne početne točke (mjesta na kojem je provedeno odabranom mjerjenje).

Na zaslonu se prikazuje koliko se metara/jarda morate kretati ulijevo/udesno za dolazak do područja mjerjenja. Mjerjenje raspona obično je preciznije od mjerjenja smjera, tako da se prikazuje polje pretraživanja u obliku luka. Kada više



ne morate korigirati raspon i kada se bočno odstupanje svede na minimum, najbolje je započeti pretragu u obliku luka, održavajući stalnu udaljenost od lokacije izvornog mjerjenja.

Napustite način „Track“ pritiskom i držanjem gumba načina 2 sekunde. Morate sami izaći iz ovog načina. Neće završiti nakon određenog vremena.

6.2 POMOĆNIK ZA PRAĆENJE PUTEM APLIKACIJE

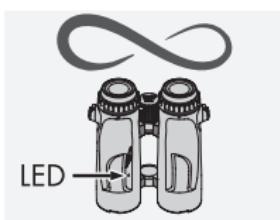
Uspostavite Bluetooth vezu na način opisan u odjeljku 5.3. Odaberite jedno od posljednja tri mjerena na dalekozoru EL Range.

Ručno odaberite početnu točku ili omogućite njezino automatsko prikazivanje (imajte na umu da to možete učiniti samo ako ste i dalje na točnom položaju na kojem je provedeno mjerenje).

Kada uđete u ciljno područje, započnite pretragu u obliku luka na način opisan u odjeljku 6.1.

6.3 COMP – KALIBRACIJA KOMPASA

Preporučujemo redovito kalibriranje kompasa radi osiguranja maksimalne preciznosti kompasa i pomoćnika za praćenje. Aktivirajte kalibraciju pomoću gumba za mjerjenje u programu „Comp“. LED lampica na dnu instrumenta treperi crvenom bojom kada kalibracija započne. Ravnomjerno okrećite instrument za svaku os dok se crveno svjetlo ne ugasi i ne označi završetak kalibracije. Pritisaknjem gumba za mjerjenje možete aktivno izaći iz ovog načina rada.



Preporučuje se ponovna kalibracija prilikom promjene lovišta ili u slučaju velikih promjena temperature.

Metalni predmeti kao što su automobili ili dalekovodni stupovi mogu utjecati na smjer kompasa i kalibraciju.

Ako provodite mjerjenje u blizini puške, preporučujemo da to učinite na udaljenosti od barem 40 cm / 16 inča od cijevi.

Napomena:

ručni sat s magnetskom kopčom može značajno utjecati na mjerjenje.

6.4 PLUS: PRIKAZ DRUGOG RETKA/BALISTIKE

Uz mjerjenje raspona i korigiranu udaljenost pucanja, EL Range može prikazati vrijednost korekcije iznad koje trebate biti i broj klikova. Ove vrijednosti korekcije računaju se na temelju raspona, kuta pucanja, temperature, tlaka zraka i odabrane balistike. Možete pohraniti tri različita oružja i njihove balističke podatke na EL Range. Pojedini balistički podaci jednostavno se unose u aplikaciju i prenose na EL Range putem Bluetootha.

Napomena:

izmjerite stvarnu početnu brzinu i balistički koeficijent (BC) svoje kombinacije oružja/streljiva da biste osigurali potpunu točnost odabrane udaljenosti pucanja.

Osim vrijednosti korekcije balistike, u drugom retku možete također prikazati kut nagiba (na temelju kutnog položaja) prema meti, smjer ili korigiranu udaljenost pucanja. Ako želite, možete deaktivirati drugi redak i prikazivati će vam se samo izmjereni raspon u prvom retku. Za svako mjerjenje raspona možete prikazati i kut dalekozora od točke promatranja do ciljne točke.

Ako upotrebljavate korigiranu udaljenost pucanja za pucanj pod kutom, samo postavite balističku okretnu glavu na udaljenost prikazanu u drugom retku ili upotrijebite odgovarajuću nišansku točku na teleskopskom ciljniku (SWAROAIM).

6.5 LIGHT – NAMJEŠTANJE SVJETLINE

Najprije idite na „LIGHT“ za namještanje svjetline zaslona koja vam odgovara. Možete odabratи između 5 razina svjetline.

Dalekozor automatski namješta svjetlinu zaslona na temelju razine svjetline koju odaberete.

6.6 ATMOS DATA

Atmosferski podaci

Prikaz tlaka zraka i temperature u odabranim mjernim jedinicama.

6.7 RIFLE

Odabir oružja

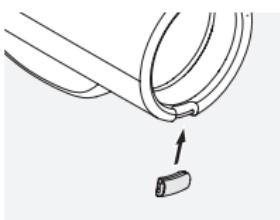
Ovdje možete odabrati oružje koje trenutačno upotrebljavate i odgovarajuću balističku korekciju. Kalibar i balistiku pojedinog oružja možete pronaći u aplikaciji EL Range.

7. UKLANJANJE POKLOPCA LEĆE OBJEKTIVA



1. Otvorite poklopac leće objektiva.

2. Izvucite poklopac leće čvrstim potezom prema dolje.



3. Namjestite dio za umetanje u metalni prsten. Kada začujete klik poklopca, to znači da je pričvršćen.

Napomena:

Kada želite zamijeniti poklopac leće, gurnite dio za umetanje izvan metalnog prstena pomoću palca i zatim ponovite 3. korak s poklopcima leća.

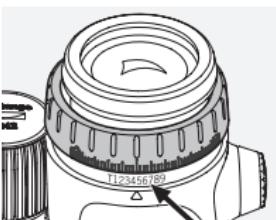
8. OPĆE INFORMACIJE

8.1 POKRIVENOST

Sljedeći čimbenici utječu na maksimalni raspon mjerjenja:

| | Više pokrivenosti | Manje pokrivenosti |
|----------------------------|----------------------|-------------------------|
| Boja ciljnog predmeta | Svijetla | Tamna |
| Površina | Sjajna | Mat |
| Kut prema cilnjom predmetu | Okomit | Šiljast |
| Veličina predmeta | Velika | Mala |
| Sunčeva svjetlost | Slaba (oblačno) | Jaka (sunčano) |
| Atmosferski uvjeti | Vedri | Mutni |
| Struktura predmeta | Jednolika (zid kuće) | Nejednolika (grm, drvo) |

8.2 SERIJSKI BROJ

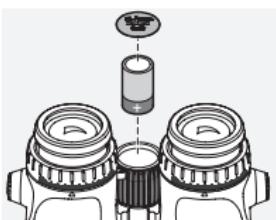


Serijski broj dalekozora možete pronaći na adapteru desnog okulatora. Morat ćete podignuti desni prsten za izjednačavanje dioptrije.

8.3 ZAMJENA BATERIJE

Simbol baterije označava kada je baterija slaba. Možete provesti mjerjenje još oko 100 puta nakon što se simbol baterije prvi put pojavi.

Zamjena baterije



- Otvorite poklopac odjeljka za bateriju na kotačiću za fokusiranje pomoću isporučenog BT alata. Izvadite praznu bateriju.
- Umetnute novu CR2 bateriju. Provjerite jesu li polariteti usklađeni s oznakama unutar odjeljka.

Uvijek upotrebljavajte nepropusne baterije.

Upozorenje: nemojte upotrebljavati baterije koje se mogu puniti!

- Vratite i zategnite poklopac baterije.

Baterije



Baterije se ne smiju odlagati u kućni otpad. Zakonski ste obvezani vratiti iskorištene baterije. Iskorištene baterije možete besplatno vratiti na lokalnom mjestu (npr. u trgovini ili reciklažnom dvorištu). Baterije su označene simbolom prekrižene kante za smeće te kemijskim simbolom opasne tvari koju sadrže: "Cd" za kadmij, "Hg" za živu te "Pb" za olovo. Pridonesite zaštitu okoliša od štetnih tvari.

8.4 RJEŠAVANJE PROBLEMA I ZASLON

| Problem | Uzrok | Rješenje |
|--|--|--|
| Slika ne ispunjava cijelo vidno polje (vinjetiranje). | Postavka sjenila za oko nije ispravno podešena za gledanje s naočalama ili bez njih. | Ako nosite naočale, zakrenite sjenilo za oko do kraja. Ako ne nosite naočale, odvrnite sjenilo za oko do željenog položaja (pogledajte odjeljak 3.1 Podešavanje zakretnog sjenila za oko). |
| Prilikom mjerjenja udaljenosti na zaslonu se prikazuje "—". | 1. Mjerjenje izvan raspona mjerjenja. 2. Predmet nije dovoljno reflektivan. 3. Meta nije u fokusu. | 1. Pogledajte priložene tehničke specifikacije. 2. Pogledajte odjeljak 8.1 Pokrivenost. 3. Pogledajte odjeljak 3.5 Prilagodba žarišta. |
| Prilikom mjerjenja udaljenosti na zaslonu se prikazuje „co“ (čišćenje optike). | 1. Nije dosegnut raspon mjerjenja. 2. Leća je objektiva prljava. | 1. Pogledajte tehničke podatke. 2. Očistite leću objektiva. |

| Problem | Uzrok | Rješenje |
|--|------------------------------------|--|
| Oznaka mete treperi kada je uključena. | Baterija je slaba. | Možete provesti još oko 100 mjerjenja. Zamijenite bateriju što je prije moguće. |
| Prikaz, oznaka mete i ciljni predmet nisu jednako oštiri ili vidljivi. | Postavka dioptrije nije optimalna. | Pogledajte odjeljak 3.4 Izjednačavanje dioptrije. |
| Na zaslonu se prikazuje „Err”. | Elektronička pogreška | Ponovno pritisnite gumb za mjerjenje. Ako se „Err” stalno prikazuje, obratite se službi za korisnike tvrtke SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 DODATNE INFORMACIJE



Za više detalja i savjete posjetite:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

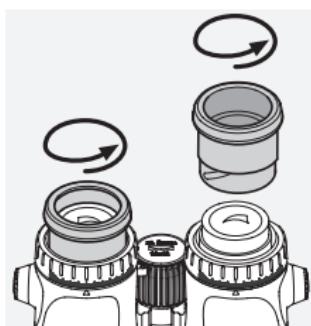
9.1 KRPICA ZA ČIŠĆENJE LEĆE

Pomoću isporučene krpice od mikrovlakana za čišćenje leće možete očistiti i najosjetljivije staklene površine. Krpica je idealna za leće objektiva, okulatore i naočale. Održavajte krpicu čistom jer bi prašina mogla oštetiti površinu leće. Samo je operite u mlakoj vodi sa sapunicom i ostavite da se osuši na zraku. Upotrebljavajte je samo za čišćenje staklenih površina.

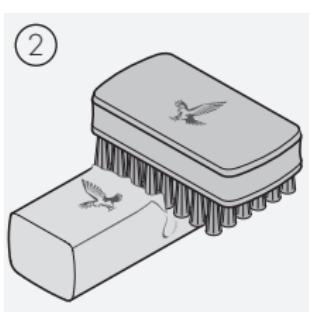
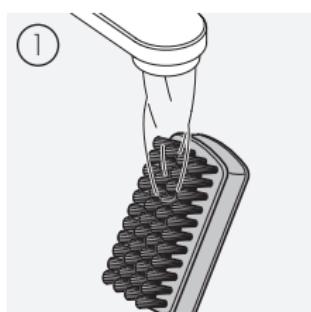
9.2 ČIŠĆENJE

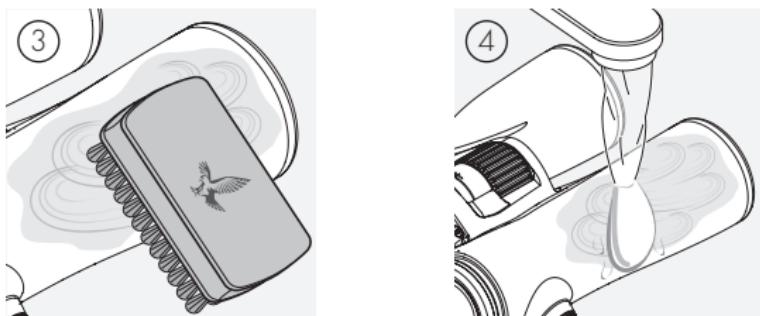
Posvećujemo posebnu pažnju tome da su svi elementi i površine jednostavni za čišćenje.

Čišćenje optike. Održavajte izvanredne rezultate svojeg dalekozora tako da se pobrinete da na staklenim površinama nema prljavštine, ulja ni masti. Najprije četkicom za leću uklonite veće čestice prašine. Potom nježno huknite na leću te je istrljajte krpicom za čišćenje leće da biste uklonili ostatke prašine. Ako je jako zaprljana (npr. pijeskom), zakretna sjenila za oči mogu se u potpunosti odvrnuti, što čini čišćenje vrlo jednostavnim.



Čišćenje zaštitnog kućišta. Upotrijebite komplet sapuna i četkice (isporučeno). Zatvorite poklopce na okulatoru i leće objektiva. Namočite četkicu i nanesite sapun pomoću kružnih pokreta za nježno čišćenje kućišta. Isperite dalekozor čistom vodom i pažljivo ga osušite. Ako se optika smoči, osušite je tapkanjem suhom krpicom da biste izbjegli ogrebotine. Temeljito isperite četkicu i ostavite komplet sapuna i četkice da se osuši.



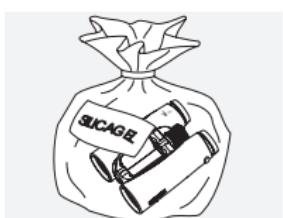


Napomena:

Ako čistite dalekozor na otvorenom, pazite da voda sa sapunicom ne zagadi prirodni tok vode.

9.3 SKLADIŠENJE

Držite dalekozor u njegovoj torbici na dobro prozračenom mjestu.



Ako je dalekozor mokar, najprije ga je potrebno osušiti.

U tropskim područjima ili područjima s visokom vlagom, najbolje ga je pohraniti u hermetički zatvoren spremnik sa sredstvom za upijanje vlage (npr. silika-gel).

10. SUKLADNOST

Više informacija o sukladnosti potražite na:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektroG



Ovaj simbol označava da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućanskim otpadom u skladu s Direktivom o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (OEEO; Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE) i nacionalnim zakonima.

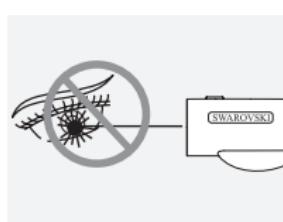
Za informacije o mjestima za prikupljanje otpadne električne i elektroničke opreme obratite se lokalnim vlastima ili ovlaštenom mjestu za prikupljanje otpadne električne i elektroničke opreme.

Ispravnim odlaganjem ovog proizvoda štiti se okoliš i sprečava potencijalno nanošenje štete okolišu i ljudskom zdravlju do kojeg može doći zbog neispravnog odlaganja proizvoda.

11. SIGURNOSNE PREPORUKE

OPĆE INFORMACIJE

Uredaj zadovoljava pravila za lasere razreda 1. prema važećim normama EN 60825-1 ili IEC 60825-1 ili FDA21CFR 1040.10 i 1040.11, osim odstupanja prema Objavi o laserima br. 56. U skladu s navedenim, uređaj je siguran za oči i može se upotrebljavati na željeni način, ali ne smije se usmjeravati izravno prema drugim ljudima.



Nikada nemojte usmjeriti uređaj prema ljudima na maloj udaljenosti.



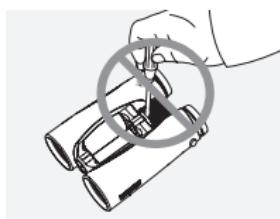
Nikada nemojte gledati izravno u sunce kroz uređaj jer bi to moglo ozbiljno oštetiti vaše oči.



Nikada nemojte gledati kroz uređaj dok hodate jer biste mogli previdjeti zatrepe.



Zaštitite uređaj od udaraca.



Popravke i servise smiju obavljati samo tvrtke SWAROVSKI OPTIK Absam (Austrija) i SWAROVSKI OPTIK North America. U suprotnom se poništava jamstvo.

Sve navedene specifikacije predstavljaju tipične vrijednosti.

Pridržavamo pravo promjena dizajna i načina isporuke. Ne preuzimamo odgovornost za tiskarske pogreške.

ZAHVALUJEMO SE VAM,
KER STE IZBRALI TA IZDELEK
SWAROVSKI OPTIK.
ČE IMATE MOREBITNA
VPRAŠANJA, SE POSVETUJTE
S SPECIALISTOM
PRODAJALCEM ALI PA SE
OBRNITE NEPOSREDNO
NA NAS NA NASLOVU
SWAROVSKIOPTIK.COM.



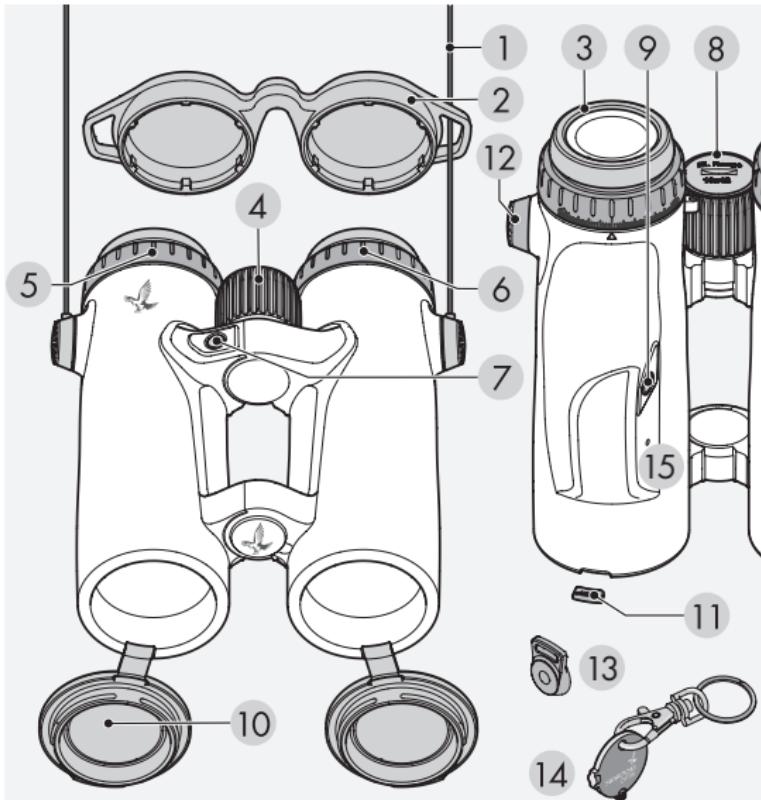
VZEMITE SI ENO MINUTO ČASA. PRIDOBITE DODATNO LETO.

Registrirajte se na spletnem mestu
SWAROVSKIOPTIK.COM in izkoristite prednosti računa
MY ACCOUNT.

- Brezplačno vam bomo podaljšali garancijo za eno leto.*
- Sledite vsem svojim napravam SWAROVSKI OPTIK in datumom nakupa.
- Če vaš izdelek zahteva servisiranje, lahko hitro pridobimo ključne informacije ter vam zagotovimo hitro in učinkovito podporo.
- Za svoje registrirane izdelke lahko priročno zahtevate naročilo popravila.

* Ko izdelek registrirate, bomo v skladu z našimi garancijskimi pogoji podaljšali njegovo garancijo za eno leto (garancijsko kartico lahko tudi prenesete s spleta). Podaljšana garancija ne vključuje elektronskih naprav.

1. PREGLED



- | | |
|---|--|
| 1 Nosilni jermen | 8 Pokrov za predel za baterije |
| 2 Pokrovček za okular | 9 Gumb za način |
| 3 Vrtljiva očesna školjka | 10 Pokrov za lečo objektiva |
| 4 Kolesce za nastavljivi fokus | 11 Polnilo za pokrov za lečo objektiva |
| 5 Obroč za izravnavanje dioptrije (desno) | 12 Pokrivalo za priključek za trak |
| 6 Obroč za izravnavanje dioptrije (levo) | 13 Priključek za trak |
| 7 Gumb za merjenje | 14 Orodje BT |
| | 15 LED-lučka za prikaz stanja |

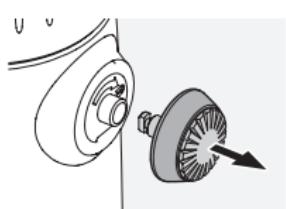
Priloženo: Krpica za čiščenje leče, milo, krtačka za čiščenje in funkcionalna stranska torbica FSB.

Naprava EL Range nima pritrjenega nosilnega jermenja. Jermen in druge dodatke lahko po potrebi namestite na hiter in enostaven način.

2. PRITRJEVANJE JERMENA



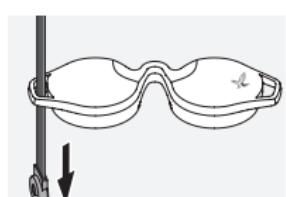
Pritisnite na gumb in ga zasučite v nasprotni smeri urinega kazalca (90°).



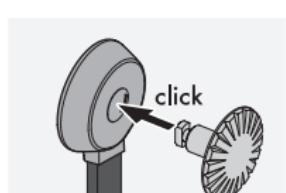
Izvlecite gumb.



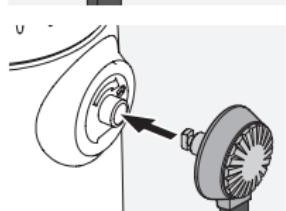
Odstranite zatič iz obroča.



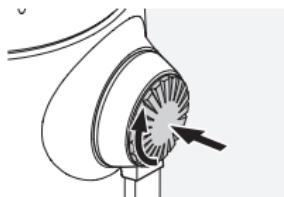
Če želite namestiti zaščito proti dežju ali drug dodatek, potegnite jermen skozi luknjico na pokrovu.



Nato pritisnite zatič v jermen, da se zaskoči.



Vstavite gumb na ustrezno mesto na daljnogledu.



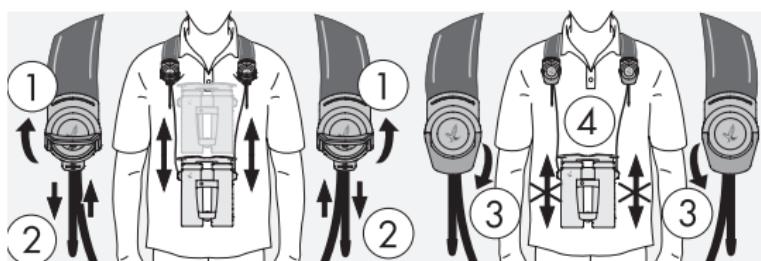
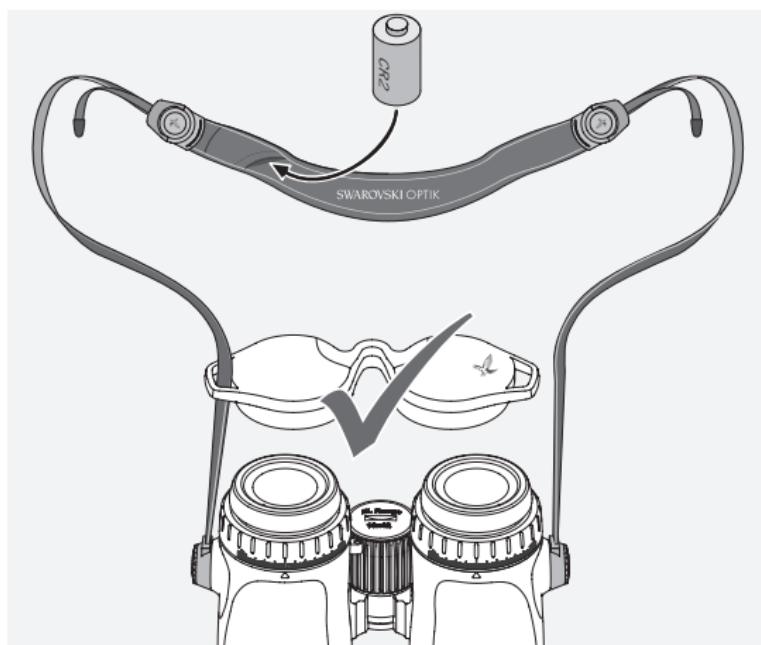
Gumb močno pritisnite navznoter in ga rahlo zasučite v smeri urinega kazalca.



Sprostite zatič in gumb še naprej obračajte v smeri urinega kazalca, da se zaskoči.

Opomba:

Zatič je varno nameščen, če ga brez pritiska ne morete več obračati.

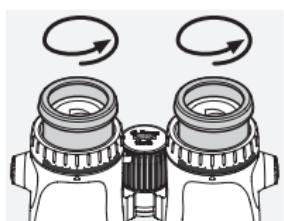


3. PRIPRAVA NAPRAVE PRED UPORABO

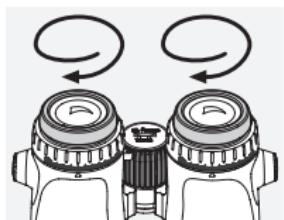
Baterija je že vstavljen v predel za baterije. Daljnogled je pripravljen za uporabo. Preden pričnete z uporabo inštrumenta, prilagodite naslednje nastavitev:

3.1 PRILAGAJANJE VRTLJIVIH OČESNIH ŠKOLJK

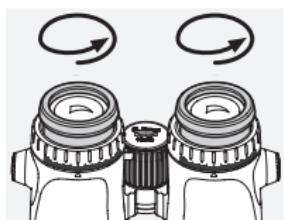
Izbirate lahko med štirimi različnimi nastavtvami, od katerih je odvisna razdalja od očesa do leče okularja. Tako lahko očesne školjke posamezno prilagodite na ustreznou pozicijo.



Pozicija A: Začetna pozicija brez očal: Očesne školjke do konca zavrtite v nasprotni smeri urinega kazalca.



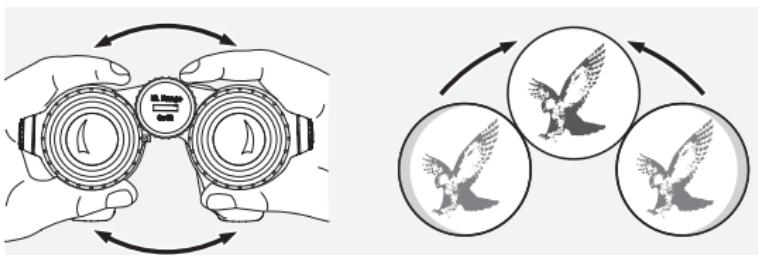
Pozicija B: Začetna pozicija z očali: Očesne školjke do konca zavrtite v smeri urinega kazalca.



Poziciji C in D: Obstajata dve vmesni poziciji za opazovanje z očali ali brez njih.

3.2 NASTAVLJANJE RAZDALJE MED OKULARJEMA

Da bi lahko videli eno okroglo sliko, nastavite vsako polovico daljnogleda tako, da ne vidite motečih senc.



3.3 KAKO NASTAVITI, ČE IMATE ENAK VID NA OBE OČESI

a. Izvlecite levi in desni obroč za izravnovanje dioptrije ter ju sučite tako dolgo, dokler dolga črtica na dioptrijski lestvici ni poravnana z majhnim trikotnikom pod obročem za izravnovanje dioptrije.



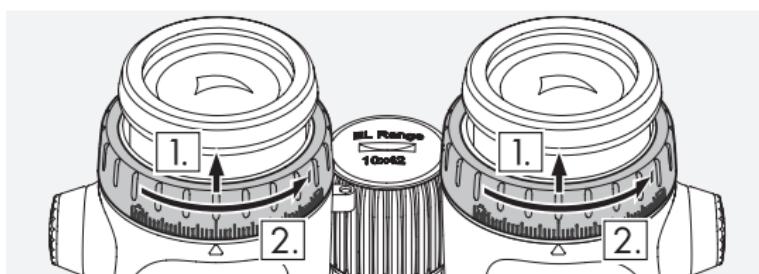
b. Nato znova namestite obroča za izravnovanje dioptrije. Če imate na obeh očesih enako oslabljen vid, nastavite daljnogled, kot je opisano pod točko 3.4. Zaslon mora biti izostren, da lahko dosežete najboljšo linijo na lestvici za določanje dometa.

3.4 IZRAVNAVANJE DIOPTRIJE

Za najboljšo kakovost slike prilagodite fokus, da tako odpravite razlike med levim in desnim očesom.

1. Desna leča objektiva naj bo pokrita, medtem pa izvlecite oba obroča za izravnovanje dioptrije.

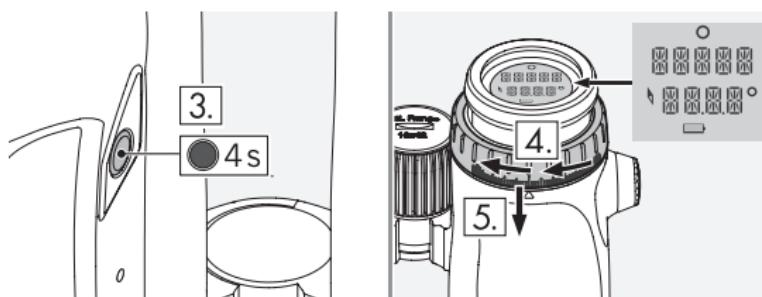
2. Oba obroča za izravnavanje dioptrije zavrtite v nasprotni smeri urinega kazalca do konca.



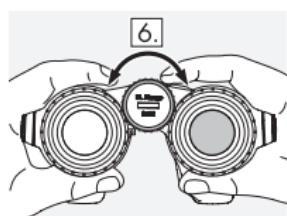
3. Pritisnite in štiri sekunde držite gumb za način. Tako pridete do načina za izravnavanje dioptrije (zaslon se osvetli za 60 sekund). Če želite prej prekiniti ta način, pritisnite gumb za merjenje ali gumb za način.

4. Poglejte skozi desni okular z desnim očesom in zavrtite obroč za izravnavanje dioptrije v smeri urinega kazalca, dokler ni zaslon izostren.

5. Desni obroč za izravnavanje dioptrije potisnite nazaj na mesto in odprite pokrov leče objektiva.



6. Z vrtenjem kolesca za nastavljivi fokus izostrite oddaljeni predmet (levo oko naj bo zaprto).



7. Isti predmet poglejte skozi levi okular z levim očesom in počasi zavrtite obroč za izravnavanje dioptrije v smeri urinega kazalca, dokler ni zaslon izostren (desno oko naj bo zaprto).

8. Levi obroč za izravnovanje dioptrije potisnite nazaj na mesto.



Opomba:

Vrtljive očesne školjke in medočesno razdaljo nastavite natančno, tako da bo prikazana slika boljša (glejte poglavji 3.1 in 3.2).

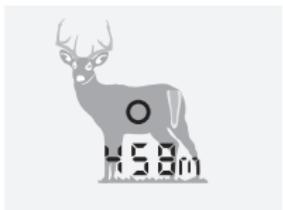
3.5 PRILAGAJANJE OSTRINE



Z vrtenjem kolesca za nastavljivi fokus se lahko osredotočite na kateri koli predmet od najkrajše fokusne razdalje (glejte tehnične podatke) do neskončnosti.

4. DELOVANJE

4.1 ENKRATNO MERJENJE



Kratko pritisnite gumb za merjenje, da se prikaže ciljna oznaka. Ko sprostite gumb, se meritev dometa prikaže na zaslonu.

4.2 NAČIN SKENIRANJA

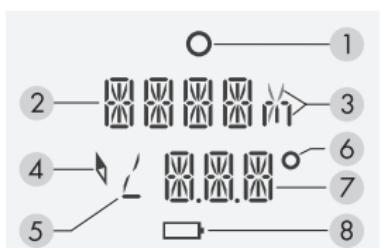


Premikajoči predmeti se v načinu skeniranja nenehno merijo. Naprava se samodejno preklopi v način skeniranja, če pritisnete in več kot 3 sekunde držite gumb za merjenje.

Dokler držite gumb za merjenje (največ 120 sekund), se meritve izvajajo v načinu skeniranja.

5. KONFIGURACIJA

5.1 ZASLON



1. Ciljna oznaka
2. Prikaz meritve razdalje (v metrih ali jardih)
3. Prikaz v metrih (m) ali jardih (y)
4. Simbol za kompas
5. Simbol za kot
6. Simbol za stopinjo
7. Prikaz dodatnih funkcij (glejte 5.2 – Plus)
8. Simbol za baterijo

5.2 DODATNE FUNKCIJE IN PROGRAMI

Naprava EL Range nudi različne uporabne dodatne nastavitev. Te lahko zlahka konfigurirate s pomočjo aplikacije EL Range ali kar na daljnogledu.

Na voljo so naslednji programi in dodatne funkcije:

- Track: Tracking Assistant za navigiranje do zadnje izmerjene lokacije
- Comp: umerjanje kompasa
- Plus:
 - Neaktivna druga vrstica (OFF)
 - Korigirana vrednost v MOA
 - Korigirana vrednost v MRAD/MIL
 - Korigirana vrednost v cm
 - Korigirana vrednost v palcih
 - Število klikov

- Kot naklona
- Smer (kompass)
- Popravljena razdalja streljanja (CAL)
- Light: individualna prilagoditev svetlosti
- Atmos. data: Prikaz:
 - trenutna temperatura
 - trenutni zračni tlak
- Units: Pretvorba - metrični/imperialni sistem
- Rifle: izbira strelnega orožja

Tovarniške nastavitev:

- Plus: - neaktivna druga vrstica (OFF)
- Light: - raven svetlosti 3
- Units: - Pretvorba - metrični/imperialni sistem
- Rifle: - izbira strelnega orožja. Mogoče samo, ko konfigurirate balistiko.

5.3 KONFIGURACIJA DAIJNOGLEDA PREK APLIKACIJE

1. Namestite aplikacijo EL Range na pametni telefon ali tablico.
2. Vklopite vmesnik Bluetooth na pametnem telefonu in napravi EL Range. Na napravi EL Range hkrati pritisnite gumba za merjenje in način ter ju zadržite za tri sekunde, dokler LED-lučka stanja ne utripa modro.
3. Povežite pametni telefon in napravo EL Range prek vmesnika Bluetooth. Za to morate v aplikaciji izbrati serijsko številko svoje naprave EL Range. Serijsko številko najdete na adapterju desnega okularja. Dvigniti morate desni obroč za izravnovanje dioptrije. Ko sta napravi povezani, LED-lučka stanja neprekinjeno sveti.
4. Zdaj lahko nastavite z aplikacije prenesete na napravo EL Range. Podatki zadnjih treh meritev se tudi prenesejo z naprave EL range v aplikacijo. Aplikacija vam vedno pokaže točen čas zadnje sinhronizacije.

5. Za izklop vmesnika Bluetooth dve sekundi držite gumb za način.

5.4 KONFIGURACIJA NAPRAVE EL RANGE NA DALJNOGLEDU

Izbira programa in prilagoditev nastavitev. Pritisnite in dve sekundi držite gumb za način. S tem se vrnete v glavni meni. Pritisnite gumb za merjenje, da pridete do ustreznih nastavitev v meniju. Z gumbom za način preklapljamte med nastavitevami in z gumbom za merjenje potrdite izbiro.

Za izhod iz menija pritisnite in dve sekundi držite gumb za način. Nastavitve so bile shranjene.

V priloženem kratkem priročniku najdete več informacij o krmarjenju po meniju.

Opomba:

Zamenjava baterije ne vpliva na nastavitve.

6. ELEMENTI V MENIJU PODROBNO

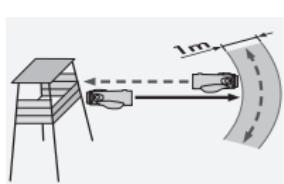
6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Na daljnogledu izberite eno od zadnjih treh meritev, da vas naprava EL Range usmeri na ciljno območje.

Pomaknite se nazaj na začetno točko (kjer ste opravili izbrano meritev).

Na zaslonu lahko vidite, koliko metrov/jardov na levo/desno ali naprej/nazaj se morate pomakniti, da pridete v območje merjenja. Domet merjenja je ponavadi natančnejši od smeri merjenja, tako da boste videli iskalno polje v obliki loka. Ko dometa več ni treba popraviti in ko je bočno odstopanje zmanjšano na minimum,

je najbolje, da iskanje začnete v obliki loka, pri tem pa ohranjate konstantno razdaljo do lokacije prvotne meritve.



Za izhod iz načina »Track« pritisnite in dve sekundi držite gumb za način. Ta način morate aktivno preklicati. Ne poteče po določenem času.

6.2 TRACKING ASSISTANT PREK APLIKACIJE

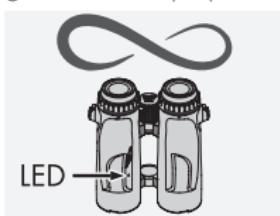
Vzpostavite povezavo prek vmesnika Bluetooth, kot je opisano v poglavju 5.3. Izberite eno od zadnjih treh meritev naprave EL Range.

Začetno točko lahko izberete ročno ali pa pustite, da se prikaže samodejno (to lahko storite samo, če ste še vedno na točno isti poziciji, kjer je bila izvedena meritev).

Ko ste na ciljnem območju, začnite iskanje v obliki loka, kot je opisano v poglavju 6.1.

6.3 COMP – UMERJANJE KOMPASA

Priporočamo, da kompas redno umerjate, saj s tem zagotovite največjo možno natančnost kompasa in funkcije Tracking Assistant. Aktivirajte umerjanje z gumbom za merjenje v programu »Comp«. LED-lučka na spodnji strani naprave začne utripati rdeče, ko se umerjanje začne. Napravo enakomerno obračajte na vsaki osi, dokler rdeča lučka ne ugasne in je s tem umerjanje končano. Za izhod iz tega načina pritisnite gumb za merjenje.



Priporočeno je, da kompas ponovno umerite, ko se premaknete na drugo lovišče ali če pride do večjega nihanja temperature.

Kovinski predmeti, kot so avtomobili ali električni drogi, lahko vplivajo na smer kompasa in umerjanje. Če meritev opravljate blizu puške, priporočamo, da to počnete vsaj 40 cm/16 palcev stran od cevi.

Opomba:

Ročna ura z magnetno zaponko lahko zelo vpliva na meritev.

6.4 PLUS: PRIKAZ DRUGE VRSTICE/BALISTIKA

Poleg merjenja dometa in popravljene razdalje streljanja lahko naprava EL Range prikaže korigirano vrednost, nad katero morate ostati, in število klikov. Korigirane vrednosti so izračunane glede na domet, kota streljanja, temperature, zračnega tlaka in izbrane balistike. Na napravi EL Range lahko hranite tri strelna orožja in njihove balistične podatke. Balistične podatke posameznega orožja preprosto vnesete v aplikacijo in prek vmesnika Bluetooth prenesete na napravo EL Range.

Opomba:

Izmerite dejansko izstopno hitrost in balistični koeficient (BC) za kombinacijo svojega streljnega orožja/streliva, da boste lahko zagotovili popolno natančnost za izbrano strelske razdaljo.

Poleg balistične korigirane vrednosti lahko v drugi vrstici prikažete tudi kot naklona (glede na kotni položaj) glede na tarčo, smer ali korigirano strelske razdaljo. Če želite, lahko izklopite prikaz druge vrstice in tako boste videli izmerjen domet v prvi vrstici. Za vsako meritev dometa lahko izberete tudi prikaz kota daljnogleda od točke opazovanja glede na ciljno točko.

Če boste za kotni strel uporabili korigirano strelske razdaljo, nastavite balistično kupolo na razdaljo, prikazano v drugi vrstici, ali uporabite ustrezno točko merjenja na mrežici z dolgim dometom (SWAROAIM).

6.5 LIGHT - NASTAVITEV SVETLOSTI

Najprej pojrite na postavko »LIGHT«, da nastavite svetlost zaslona, ki vam ustreza. Izbirate lahko med petimi stopnjami svetlosti.

Daljnogled samodejno prilagodi svetlost zaslona glede na izbrano stopnjo svetlosti.

6.6 ATMOS DATA

Atmosferski podatki

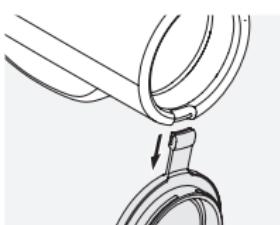
Prikaz zračnega tlaka in temperature v izbranih enotah.

6.7 RIFLE

Izbira strelnega orožja

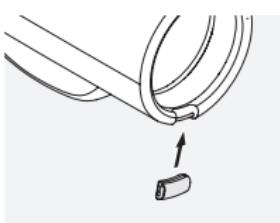
Tukaj lahko izberete strelno orožje, ki ga trenutno uporabljate, in ustrezno balistično korekturo. Kaliber in balistiko za vsako strelno orožje lahko najdete v aplikaciji EL Range.

7. ODSTRANJEVANJE POKROVA LEČE OBJEKTIVA



1. Odprite pokrov leče objektiva.

2. Pokrov leče močno povlecite navzdol.



3. Polnilo vstavite v kovinski obroč. Ko slišite, da se pokrov zaskoči, pomeni, da je pritrjen.

Opomba:

Ko želite zamenjati pokrov leče, vzemite polnilo iz kovinskega obroča, nato pa ponovite tretji korak s pokrovom leče.

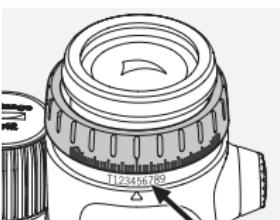
8. SPLOŠNE INFORMACIJE

8.1 POKRITOST

Na največji možni domet meritve vplivajo naslednji dejavniki:

| | Večja pokritost | Manjša pokritost |
|--------------------------|---------------------|------------------------|
| Barva ciljnega predmeta | Svetla | Temna |
| Površina | Svetleča | Mat |
| Kot do ciljnega predmeta | Navpičen | Oster |
| Velikost predmeta | Velika | Majhna |
| Sončna svetloba | Šibka (oblačno) | Močna (sončno) |
| Atmosferski pogoji | Jasno | Megleno |
| Struktura predmeta | Enotna (stena hiše) | Ni enotna (grm, drevo) |

8.2 SERIJSKA ŠTEVILKA

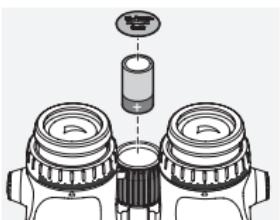


Serijsko številko daljnogleda najdete na adapterju desnega okularja. Dvigniti morate desni obroč za izravnavanje dioptrije.

8.3 MENJAVA BATERIJE

Simbol za baterijo kaže, kdaj je baterija skoraj prazna. Potem ko se simbol za baterijo pojavi prvič, lahko opravite še okoli 100 meritev.

Menjava baterije



- Odprite pokrov predela za baterije na kolescu za nastavljeni fokus s priloženim orodjem BT. Odstranite prazno baterijo.
- Vstavite novo baterijo CR2. Preverite, ali je polariteta baterije pravilna, kot je označeno.

Vedno uporabite vodotesne baterije.

Opozorilo: Ne uporabljate baterij, ki jih je mogoče polniti!

- Znova privijte pokrov za baterijo.

Baterije



Baterij ni dovoljeno odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Zakonsko je določeno, da morate rabljene baterije vrniti. Lahko jih tudi brezplačno vrnete na zato pristojna lokalna ZBIRNA mesta (na primer pri svojem prodajalcu ali središču za recikliranje odpadkov). Zaradi nevarnih sestavin, so baterije označene s simbolom prečrtanega koša za odpadke in s kemijskim simbolom za nevarno vsebino: »Cd« pomeni kadmij, »Hg« živo srebro, »Pb« pa svinec.

Pomagajte nam varovati okolje pred nevarnimi onesnaževalci.

8.4 ODPRAVLJANJE TEŽAV IN ZASLON

| Težava | Vzrok | Rešitev |
|--|---|---|
| Slika ne zapolni celotnega vidnega polja (vinjetiranje). | Nastavite očesne školjke niso ustrezno prilagojene za gledanje z očali ali brez njih. | Če nosite očala, privijte očesno školjko do konca. Če ne nosite očal, očesno školjko odvijte do želenega položaja (glej poglavje 3.1 Prilaganje vrtljivih očesnih školjk). |
| Pri merjenju razdalje na zaslonu vidite "—". | 1. Meritve izven dometa merjenja. 2. Predmet ni dovolj odseven. 3. Tarča ni v fokusu. | 1. Glejte priložen list s tehničnimi podatki. 2. Glejte Poglavlje 8.1 Kritje. 3. Glejte Poglavlje 3.5 Prilaganje ostrine. |
| Pri merjenju razdalje na zaslonu vidite (očistite optiko). | 1. Domet merjenja ni dosežen. 2. Leča objektiva je umazana. | 1. Glejte list s tehničnimi podatki. 2. Očistite lečo objektiva. |

| Težava | Vzrok | Rešitev |
|--|--------------------------------------|---|
| Ciljna oznaka utripa, ko je vključena. | Baterija je skoraj prazna. | Izvedete lahko še okoli 100 meritev. Baterijo čim prej zamenjajte. |
| Zaslon, ciljna oznaka in ciljni predmet niso hkrati izostreni ali pa niso vidni. | Izravnavanje dioptrije ni optimalno. | Glejte Poglavlje 3.4 Izravnavanje dioptrije. |
| Na zaslonu se prikaže »Err«. | Elektronska napak | Znova pritisnite gumb za merjenje. Če zapis »Err« ne izgine, kontaktirajte službo za pomoč strankam podjetja SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 DODATNE INFORMACIJE



Za več informacij in nasvetov obiščite:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. NEGA IN VZDRŽEVANJE

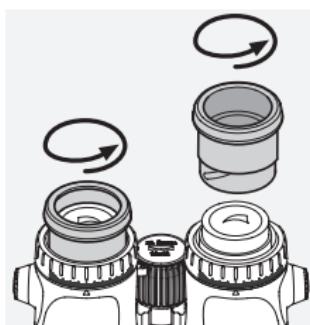
9.1 KRPA ZA ČIŠČENJE LEČE

S priloženo krpo iz mikrovlaken za čiščenje leče lahko čistite tudi najbolj občutljive steklene površine. Idealna je za leče objektivov, okularje in sončna očala. Poskrbite, da bo krpa čista, saj lahko umazanija poškoduje površino leče. Preprosto jo operete v mlačni vodi z milnico in pustite, da se posuši na zraku. Uporabljajte jo samo za čiščenje steklenih površin.

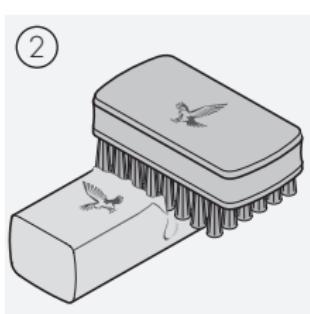
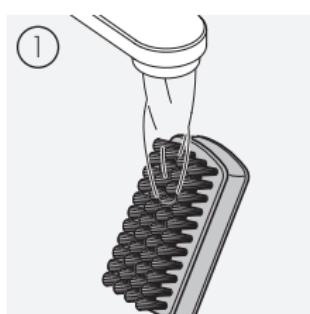
9.2 ČIŠČENJE

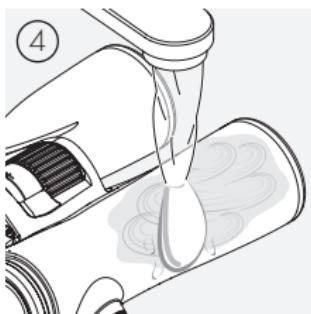
Zelo si prizadevamo zagotoviti, da lahko vse elemente in površine zlahka očistite.

Čiščenje optike. Izjemne zmogljivosti svojega daljnogleda ohranite tako, da preprečite nabiranje umazanije, olja in masti na steklenih površinah. Najprej odstranite katere koli večje delce umazanije s čopičem za leče. Nato najprej rahlo dihnete na lečo in jo očistite s krpo za čiščenje leče, da odstranite preostalo umazanijo. Če je daljnogled zelo umazan (npr. s peskom), lahko vrtljive očesne školjke popolnoma odvijete, zaradi česar je čiščenje zelo enostavno.



Čiščenje zaščitnega ohišja. Uporabite milo in krtačko (priložena). Zaprite pokrov okularja in leče objektiva. Navlažite krtačko in na napravo s krožnimi gibi nanesite milo, da tako rahlo očistite ohišje. Daljnogled izperite s čisto vodo in ga skrbno osušite. Če se optika zmoči, jo popivnjajte s čisto krpo, da je ne opraskate. Temeljito izperite krtačko in pustite, da se milo in krtačka posušita.



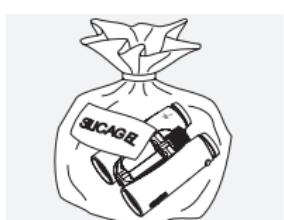


Opomba:

Če daljnogled čistite zunaj, pazite, da z milnato vodo ne onesnažite naravnega vodnega kroga.

9.3 HRANJENJE

Daljnogled hranite v torbi na dobro prezračenem mestu.



Če je daljnogled moker, ga morate najprej posušiti.

V tropskih območjih ali območjih z visoko vlažnostjo je najbolje, da ga hranite v nepredušni škatli s sredstvom, ki absorbira vlago (npr. silikagel).

10. DELOVANJE

Za več informacij o skladnosti si oglejte:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektrōG



Ta simbol označuje, da tega izdelka ne smete odvreči skupaj z gospodinjskimi odpadki v skladu z direktivo o odpadni električni in elektronski opremi (WEEE) in nacionalno zakonodajo.

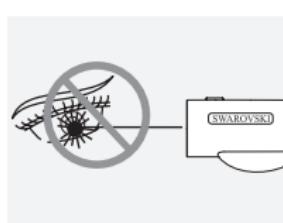
Ta izdelek je treba odstraniti na za to določenem zbirnem mestu. Za informacije o zbirnih mestih za odpadno električno in elektronsko opremo se obrnite na lokalne organe ali na pooblaščeno zbirno mesto za zbiranje odpadne električne in elektronske opreme.

Pravilna odstranitev tega izdelka varuje okolje in preprečuje morebitno škodo za okolje in zdravje ljudi, ki bi lahko nastala zaradi nepravilnega ravnanja z izdelkom.

11. VARNOSTNA PRIPOROČILA

SPLOŠNE INFORMACIJE

Naprava je skladna s predpisi laserskega razreda 1 v veljavnih standardih EN 60825-1 ali IEC 60825-1 ali FDA21CFR 1040.10 in 1040.11, razen pri odstopanjih, ki so navedena v obvestilu o laserskih izdelkih št. 56. Glede na zgoraj navedeno je naprava varna za oči in jo lahko uporabljate, kot želite, vendar je ne smete usmerjati neposredno v druge ljudi.



Naprave nikoli ne usmerite v ljudi v bližini.



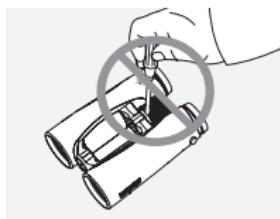
Z napravo nikoli ne glejte v sonce, saj vam lahko to poškoduje oči.



Naprave ne uporabljajte med hojo,
saj lahko spregledate ovire.



Napravo zaščitite pred udarci.



Popravila in servisiranje lahko opravimo samo v servisu SWAROVSKI OPTIK Absam (Avstrija) ali SWAROVSKI OPTIK North America.
V drugih primerih bo garancija nična.

Vsi podatki so tipične vrednosti.

Pridržujemo si pravico do sprememb dizajna in dostave. Ne sprejemamo odgovornosti za morebitne napake pri tiskanju.

HVALA ŠTO STE ODABRALI
OVAJ PROIZVOD FIRME
SWAROVSKI OPTIK.
AKO IMATE BILO KAKVO
PITANJE, MOLIMO VAS
DA SE POSAVETUJETE SA
VAŠIM SPECIJALIZOVANIM
PRODAVCEM IL NAS
DIREKTNO KONTAKTIRAJTE
NA SWAROVSKIOPTIK.COM.

 MY ACCOUNT

SWAROVSKI OPTIK.COM

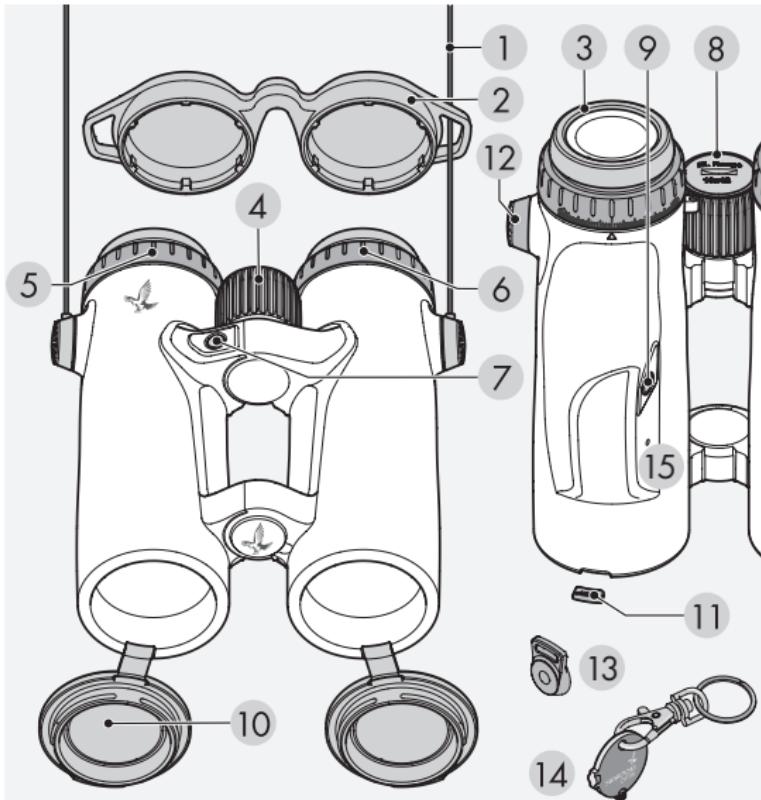
POTROŠITE JEDAN MINUT. ZARADITE JEDNU GODINU.

Registrujte se na sajtu SWAROVSKI OPTIK.COM i iskoristite sve prednosti funkcije MY ACCOUNT.

- Produžićemo garanciju za jednu godinu, besplatno.*
- Pratite sve svoje SWAROVSKI OPTIK uređaje i datume kupovine.
- Ako je potrebno servisiranje vašeg proizvoda, brzo možemo da dođemo do ključnih informacija i da osiguramo pružanje brze i efikasne pomoći.
- Praktično možete da pokrećete naloge za popravku za svoje registrovane proizvode.

*Kada registrujete proizvod, mi ćemo produžiti njegovu garanciju u skladu sa našim garantnim uslovima za jednu godinu (garantni list je takođe dostupan za preuzimanje). Elektronski delovi nisu uključeni u produženu garanciju.

1. PREGLED



- | | |
|---|------------------------------------|
| 1 Traka za nošenje | 8 Poklopac odeljka za bateriju |
| 2 Poklopac za okular | 9 Dugme za režim |
| 3 Školjka okulara na uvrtaњe | 10 Poklopac objektiva |
| 4 Točkić za fokusiranje | 11 Umetak za poklopac objektiva |
| 5 Prsten za izjednačavanje dioptriјe (desni) | 12 Poklopac priključka za traku |
| 6 Prsten za izjednačavanje dioptriјe (levi) | 13 Priključak za traku |
| 7 Dugme za merenje | 14 BT alat |
| | 15 Statusna LED lampica |

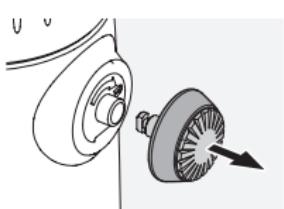
Isporučuje se: Krpa za čišćenje objektiva, sapun, četka za
čišćenje i FSB funkcionalna torba.

EL Range se ne dostavlja sa postavljenom trakom. Traka i drugi dodatni pribor se po potrebi jednostavno i lako postavljaju.

2. POSTAVLJANJE TRAKE



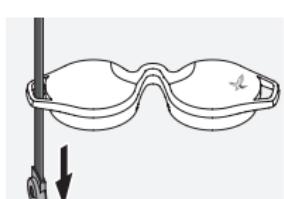
Pritisnite dugme i rotirajte ga u smeru suprotnom od kretanja kazaljki na satu (90°).



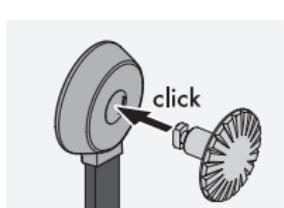
Izvucite dugme.



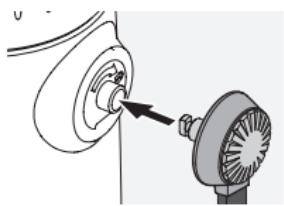
Uklonite klin iz prstena.



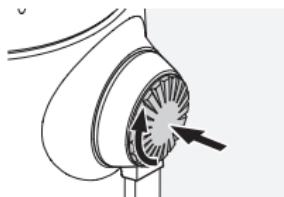
Ukoliko želite da postavite zaštitu od kiše ili drugi dodatni pribor, provucite traku kroz otvor na poklopcu.



Nakon toga pritisnite klin u traku dok ne klikne.



Umetnute dugme u naznačeno mesto na dvogledu.



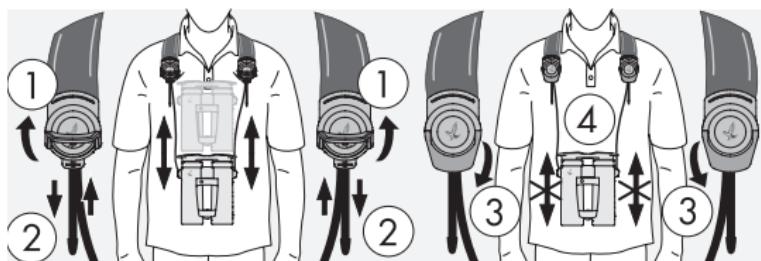
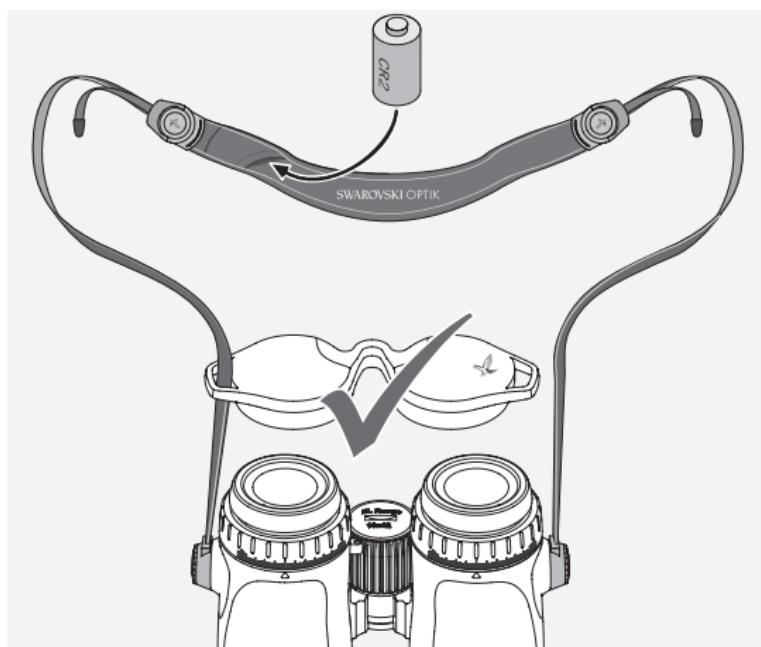
Čvrsto gurnite dugme i okrećite ga blago u smeru kretanja kazaljki na satu.



Popustite pritisak na klin i nastavite da okrećete dugme u smeru kretanja kazaljki za satu dok ne klikne.

Napomena:

Klin je čvrsto pričvršćen kada više ne možete da ga okrećete bez pritiska.

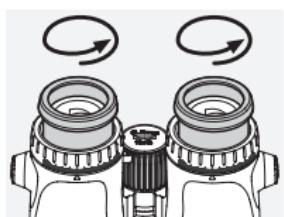


3. PRIPREMA ZA KORIŠĆENJE UREĐAJA

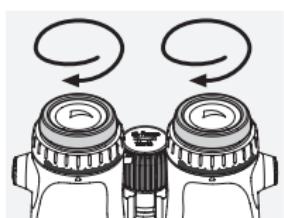
Baterija se već nalazi u odeliku za bateriju. Dvogled je spreman za korišćenje. Pre nego što počnete da koristite instrument, prilagodite sledeća podešavanja:

3.1 PODEŠAVANJE ŠKOLJKE OKULARA NA UVRTANJE

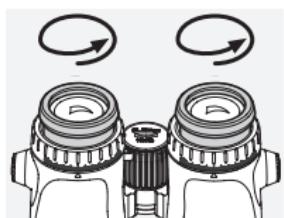
Postoji mogućnost izbora četiri različita podešavanja položaja i tako se omogućava korišćenje različitih daljina između oka i okulara. Na ovaj način vam je omogućeno zasebno podešavanje školjki okulara.



Poz. A: Početni položaj bez naočara: Uvrnите školjke okulara u smeru suprotnom od kretanja kazaljki na satu do kraja.



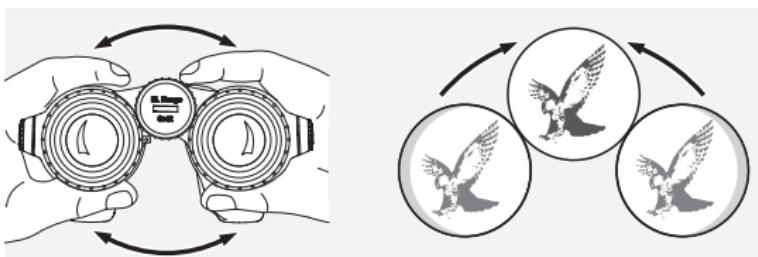
Poz. B: Početni položaj sa naočarima: Uvrnите školjke okulara u smeru kretanja kazaljki za satu do kraja.



Poz. C i D: Postoje dva alternativna međunivoa za posmatranje i sa i bez naočara.

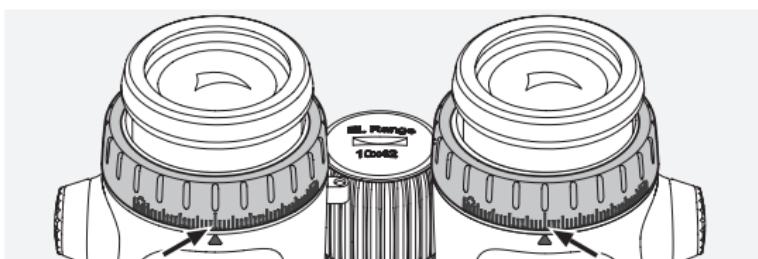
3.2 PRILAGOĐAVANJE DUŽINE IZMEĐU OKULARA

Podesite dve polovine dvogleda dok ometajuće senke ne nestanu kako biste videli jedinstveni zaokruženi prikaz.



3.3 PODEŠAVANJE KADA JE STANJE VIDA PODJEDNAKO NA OBA OKA

a. Izvucite levi i desni prsten za izjednačavanje dioptrije i okrenite ih dok se dugačka crta na skali dioptrije ne poklopi sa malim trouglom ispod prstena za izjednačavanje dioptrije.



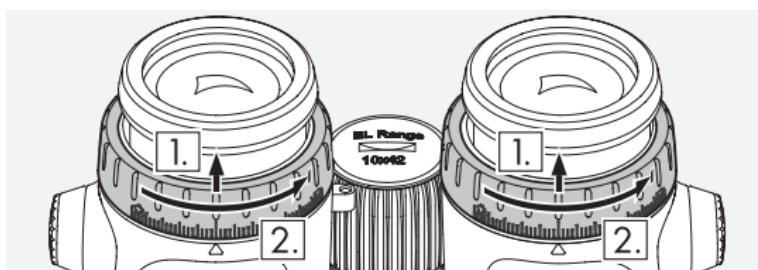
b. Nakon toga gurnite unutra prstenove za izjednačavanje dioptrije. Ukoliko vam je vid istovetno oštećen na oba oka, podesite dvogled na način koji je opisan u odeljku 3.4. Disples mora da bude oštros fokusiran kako bi se ostvarila najbolja moguća skala za utvrđivanje udaljenosti.

3.4 IZJEDNAČAVANJE DIOPTRIJE

Podesite fokus kako biste kompenzovali bilo kakve razlike između levog i desnog oka i na taj način obezbedili optimalni kvalitet prikaza.

1. Dok je desni poklopac objektiva zatvoren povucite oba prstena za izjednačavanje dioptrije.

2. Okrenite prstenove za izjednačavanje dioptrije u smeru suprotnom od kretanja kazaljki na satu do kraja njihovog hoda.

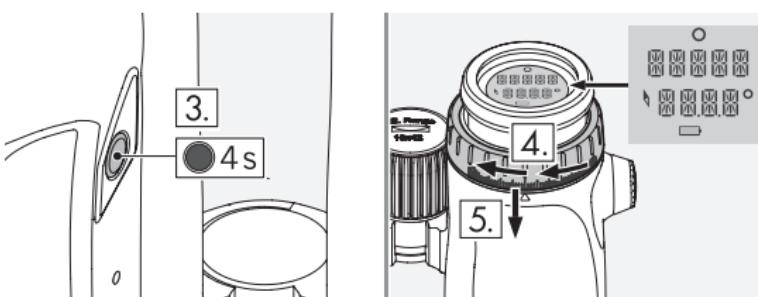


3. Pritisnite i držite dugme za režim u trajanju od 4 sekunde.

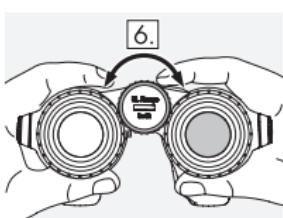
Na ovaj način ćete ući u režim za izjednačavanje dioptrije (display će svetleti 60 sekundi). Ukoliko želite ranije da napustite ovaj režim, pritisnite dugme za merenje ili ponovo pritisnite dugme za režim.

4. Sada pogledajte desnim okom kroz desni okular i okrenite prsten za izjednačavanje dioptrije u smeru kretanja kazaljki na satu dok prikaz ne postane oštar.

5. Zatim pritisnite desni prsten za izjednačavanje dioptrije u njegov položaj i otvorite poklopac objektiva.

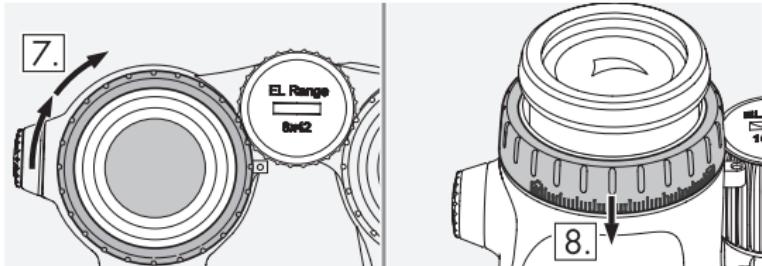


6. Koristite točkić za fokusiranje da biste fokusirali desni optički kanal na udaljenom objektu (držite levo oko zatvorenno).



7. Sada pogledajte u isti objekat levim okom kroz levi okular i polako okrenite prsten za izjednačavanje dioptrije u smeru kretanja kazaljki na satu dok prikaz ne postane oštar (držite desno oko zatvorenno).

8. Pritisnite levi prsten za izjednačavanje dioptrije u njegov položaj.



Napomena:

Podesite školjke okulara na uvrtanje i udaljenost oka od okulara tako da prikaz bude prijatniji za gledanje (pogledajte odeljke 3.1 i 3.2).

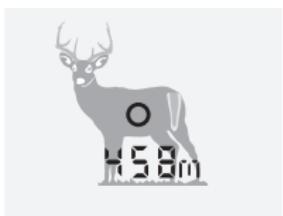
3.5 PRILAGOĐAVANJE FOKUSA



Okretanje točkića za fokusiranje vam omogućava da fokusirate svaki predmet od najkraće udaljenosti fokusiranja (pogledajte dokument s tehničkim specifikacijama) do beskonačnog.

4. RAD

4.1 JEDNOSTRUKO MERENJE



Kratko pritisnite dugme za merenje da biste prikazali nišan. Nakon otpuštanja dugmeta, izmerena udaljenost će biti prikazana na displeju.

4.2 REŽIM PRETRAGE

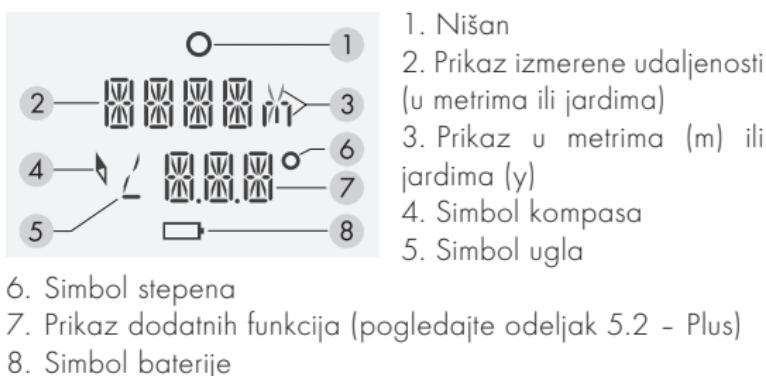


Mete koje se kreću se kontinualno mere u režimu pretrage. Instrument se automatski prebacuje u režim pretrage kada pritisnete i držite dugme za merenje duže od 3 sekunde.

Sve dok držite dugme za merenje (najviše 120 sekundi) merenja će se obavljati u režimu pretrage.

5. KONFIGURACIJA

5.1 displej



5.2 DODATNE FUNKCIJE I PROGRAMI

EL Range poseduje razna korisna dodatna podešavanja. Ona se mogu veoma jednostavno konfigurisati putem aplikacije EL Range ili se mogu direktno podešavati na samom dvogledu.

Dostupni su sledeći programi i funkcije:

- Track (Praćenje): Tracking Assistant (Pomoćnik za praćenje) omogućava navigaciju do poslednje lokacije merenja
- Comp (Kompas): Kalibracija kompasa
- Plus (Dodatno): Prikaz u drugoj liniji
 - Druga linija je neaktivna (OFF)
 - Vrednost korekcije u MOA
 - Vrednost korekcije u MRAD/MIL
 - Vrednost korekcije u cm
 - Vrednost korekcije u inčima
 - Broj klikova

- Ugao nagiba
- Smer (kompas)
- Podešena razdaljina gađanja (CAL)
- Light (Osvetljenje): Pojedinačno prilagođavanje svetline
- Atmos. data (Atmosferski podaci): Prikaz:
 - Trenutna temperatura
 - Trenutni vazdušni pritisak
- Units (Jedince): Konverzija metrički/imperijalni sistem
- Rifle (puška): Izbor vatrenog oružja

Fabrička podešavanja:

- Plus (Dodatno): Druga linija je neaktivna (OFF)
- Light (Osvetljenje): Nivo svetline 3
- Units (Jedince): Konverzija metrički/imperijalni sistem
- Rifle (puška): Izbor vatrenog oružja. Dostupno samo kada je balistika konfigurisana

5.3 KONFIGURISANJE DVOGLEDA PUTEM APLIKACIJE

1. Instalirajte EL Range aplikaciju na pametni telefon ili tablet
2. Uključite Bluetooth vezu na pametnom telefonu i EL Range uređaju. Na EL Range uređaju istovremeno pritisnite dugme za merenje i dugme za režim u trajanju od 3 sekunde dok statusna LED lampica ne počne da treperi plavo.
3. Povežite pametni telefon i EL Range uređaj putem Bluetooth veze. Izaberite serijski broj EL Range uređaja u aplikaciji da biste to učinili. Serijski broj se nalazi na adapteru desnog okulara. Neophodno je da podignite desni prsten za izjednačavanje dioptrije. Kada se obavi povezivanje plava statusna LED lampica će svetleti.
4. Sada možete da prenesete podešavanja iz aplikacije na EL Range uređaj. Podaci poslednja tri merenja se takođe prebacuju sa EL Range uređaja u aplikaciju. U aplikaciji će uvek biti prikazano tačno vreme poslednje sinhronizacije.

5. Pritisnite dugme za režim u trajanju od 2 sekunde da biste isključili Bluetooth vezu.

5.4 KONFIGURISANJE EL RANGE DVOGLEDA DIREKTNO NA UREĐAJU

Izbor programa i izmena podešavanja. Pritisnite i držite dugme za režim u trajanju od 2 sekunde. Na ovaj način ćete ući u glavni meni.

Pritisnite dugme za merenje da biste ušli u odgovarajuće podešavanje u okviru stavke menija. Koristite dugme za režim da biste se prebacivali između podešavanja, a izbor potvrdite putem dugmeta za merenje.

Pritisnite i držite dugme za režim u trajanju od 2 sekunde da biste napustili meni. Podešavanja su sačuvana.

U priloženom Brzom vodiču nalazi se više informacija o kretanju kroz meni.

Napomena:

Promena baterije ne utiče na podešavanja.

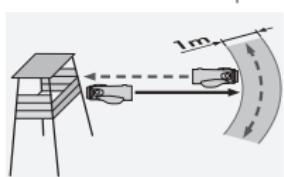
6. DETALJNE INFORMACIJE O STAVKAMA MENIJA

6.1 TRACK (PRAĆENJE) (TRACKING ASSISTANT)

Izaberite jedno od poslednja tri merenja direktno na dvogledu za navigaciju do naznačene oblasti pomoću El Range dvogleda.

Merite nazad do prvobitne polazne tačke (gde je izabrano merenje obavljen).

Na displeju je prikazano koliko metara/jardi levo/desno ili napred/nazad je potrebno da pređete da biste došli do izmerene oblasti. Merenje udaljenosti je obično preciznije od merenja pravca tako da ćete videti polje za pretragu u obliku luka. Kada više nije neophodna ispravka udaljenosti i kada



bočno odstupanje postane minimalno, najbolje je započeti sa pretragom u formi kruženja uz održavanje konstantne udaljenosti od lokacije prvobitnog merenja.

Pritisnite i držite dugme za režim u trajanju od 2 sekunde da biste napustili stavku Track (Praćenje). Morate ručno da izađete iz ovog režima. Ne dolazi do isteka vremena.

6.2 TRACKING ASSISTANT (POMOĆNIK ZA PRAĆENJE) PUTEM APLIKACIJE

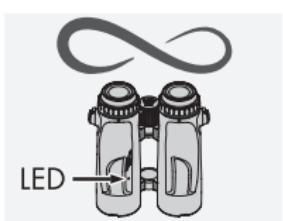
Povežite se putem Bluetooth mreže na način koji je opisan u odeljku 5.3. Izaberite jedno od poslednja tri merenja vašeg EL Range uređaja.

Izaberite početnu tačku ručno ili pustite da se automatski prikaže (imajte u vidu da ovo možete da učinite samo kada ste na istoj poziciji na kojoj je obavljeno merenje).

Kada se nađete u naznačenoj oblasti, započnite sa kružnim pretraživanjem na način koji je opisan u odeljku 6.1.

6.3 COMP (KOMPAS) – KALIBRACIJA KOMPASA

Preporučujemo da redovno kalibrišete kompas da biste ostvarili maksimalnu preciznost kompasa i funkcije Tracking Assistant (Pomoćnik za praćenje). Kalibraciju aktivirajte putem dugmeta za merenje u okviru Comp (Kompas) programa. LED lampica na dnu instrumenta počinje da treperi crveno kada počne kalibracija. Kalibrišite kompas okretanjem instrumenta ravnomerno po svakoj osi. LED lampica počinje da svetli zeleno kada se kalibracija završi.



Ponovna kalibracija se preporučuje prilikom prelaska na novo lovište ili u slučaju velikih oscilacija temperature. Objekat od metala kao što su automobili ili dalekovodi mogu da utiču na pravac kompasa i kalibraciju.

Ukoliko vršite merenja blizu puške, preporučujemo da merenje obavite na udaljenosti od najmanje 40 cm/ 16 in od cevi.

Napomena:

Ručni sat sa magnetnom kopčom može značajno da utiče na merenje.

6.4 PLUS: PRIKAZ DRUGE LINIJE/BALISTIKA

Pored merenja udaljenosti i korekcije razdaljine gađanja, pomoću EL Range uređaja može se prikazati i vrednost korekcije i broj klikova. Ove vrednosti korekcije se izračunavaju na osnovu udaljenosti, ugla gađanja, temperature, pritiska vazduha i izabrane balistike. Na EL Range uređaju možete da sačuvate tri različita komada vatrenog oružja i njihove balističke podatke. Pojedinačni balistički podaci se jednostavno unose putem aplikacije i prenose se na EL Range uređaj putem Bluetooth veze.

Napomena:

Izmerite stvarnu vrednost brzine kojom zrno napušta cev i balistički koeficijent (BC) za konkretnu kombinaciju oružja i municije kako biste obezbedili sveobuhvatnu preciznost za izabranu razdaljinu gađanja.

Pored vrednosti korekcije balistike u drugoj liniji takođe možete da prikažete ugao nagiba (na osnovu angуларног položaja) do mete, pravac ili korekciju razdaljine gađanja. Ukoliko to želite, možete takođe i da isključite drugu liniju i da imate samo prikaz izmerene udaljenosti u prvoj liniji. Za svako merenje udaljenosti možete takođe da prikažete ugao dvogleda u tački sa koje se vrši posmatranje u odnosu na posmatranu tačku.

Ukoliko koristite korekciju razdaljine gađanja za hitac pod uglom, jednostavno postavite balistički turet do razdaljine prikazane u drugoj liniji ili koristite odgovarajuću končanicu na dalekometnoj skali (SWAROAIM).

6.5 LIGHT (OSVETLJENJE) – PRILAGOĐAVANJE SVETLINE

Prvo, idite u stavku LIGHT (OSVETLJENJE) da biste prilagodili željenu svetlinu. Možete da birate između 5 nivoa svetline. Dvogled automatski podešava svetlinu displeja u odnosu na izabrani nivo svetline.

6.6 ATMOS DATA (ATMOSferski podaci)

Atmosferski podaci

Prikaz vazdušnog pritiska i temperature u izabranoj jedinici.

6.7 RIFLE (PUŠKA)

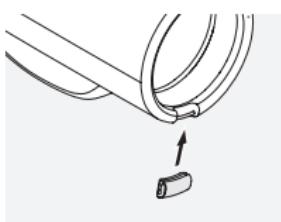
Izbor vatrenog oružja

Ovde možete izabrati vatreno oružje koje trenutno koristite i odgovarajuću korekciju balistike. Možete pronaći kalibar i balistiku za svako vatreno oružje u okviru EL Range aplikacije.

7. UKLANJANJE POKLOPCA OBJEKTIVA



1. Otvorite poklopac objektiva.
2. Žustro povucite poklopac nadole.



3. Postavite umetak u metalni prsten. Kada čujete klik poklopca, to znači da je postavljen.

Napomena:

Kada želite da zamenite poklopac objektiva, palcem istisnite iz metalnog prstena umetak, a zatim ponovite Korak 3 sa poklopcima objektiva.

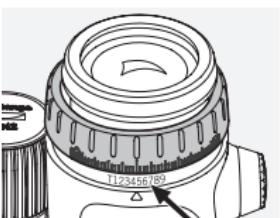
8. OPŠTE INFORMACIJE

8.1 DALJINA DEJSTVA

Sledeći faktori utiču na maksimalnu razdaljinu merenja:

| | Veća daljina dejstva | Manja daljina dejstva |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Boja ciljanog objekta | Svetla | Tamna |
| Površina | Sjajna | Mat |
| Ugao u odnosu na ciljani objekat | Vertikalni | Oštar |
| Veličina objekta | Velika | Mala |
| Sunčeva svetlost | Slaba (oblačno) | Jaka (sunčano) |
| Atmosferski uslovi | Jasni | Magloviti |
| Struktura objekta | Jednoobrazna (zid kuće) | Višeobrazna (žbunje i drveće) |

8.2 SERIJSKI BROJ

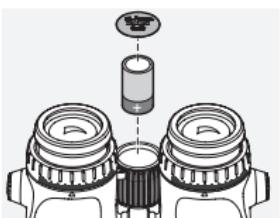


Serijski broj dvogleda se nalazi na adapteru desnog okulara. Neophodno je da podignite desni prsten za izjednačavanje dioptrije.

8.3 PROMENA BATERIJE

Simbol baterije označava da je kapacitet baterije nizak. I dalje možete da izvršite oko 100 merenja nakon što se simbol baterije prikaže.

Promena baterije



- Otvorite poklopac odeljka za bateriju u točkiću za fokusiranje pomoću dostavljenog BT alata. Izvadite istrošenu bateriju.
- Umetnute novu CR2 bateriju. Pobrinite se da je položaj polova baterije ispravan kao što je to

naznačeno unutar odeljka. Uvek koristite baterije koje su otporne na curenje.

Upozorenje: Nemojte da koristite punjive baterije!

- Ponovo zavijte poklopac baterije.

Baterije



Baterije ne smete da odlažete u kućni otpad. Imate zakonsku obavezu da vratite iskorišćene baterije. Možete besplatno da vratite baterije u mestu prebivališta (na primer, kod prodavca ili u centru za recikliranje otpada). Baterije su označene simbolom precrтаног kontejnera na točkiće, kao i simbolima hemijskih elemenata zbog opasnih supstanci koje sadrže: „Cd“ označava kadmijum, „Hg“ predstavlja živu, a „Pb“ - olovo. Pomozite nam da zaštитimo životnu sredinu od štetnih zagađivača.

8.4 REŠAVANJE PROBLEMA I DISPLAY

| Problem | Uzrok | Rešenje |
|--|--|---|
| Slika ne popunjava čitavo vidno polje (vinjetiranje). | Podešavanje školjke okulara nije ispravno podešeno za prikaz sa ili bez naočara. | Ako nosite naočare, zavrnite školjku okulara do kraja. Ako ne nosite naočare, odvrmite školjku okulara do željenog položaja (pogledajte odeljak 3.1 Podešavanje školjke okulara na uvrtanje). |
| Prilikom merenja razdaljine na displeju se prikazuje „—“. | 1. Merenja izvan opsega merenja. 2. Objekat nedovoljno odbija svetlost. 3. Meta nije u fokusu. | 1. Pogledajte priloženi dokument sa tehničkim specifikacijama. 2. Pogledajte odeljak 8.1 Daljina dejstva. 3. Pogledajte odeljak 3.5 Prilagođavanje fokusa. |
| Prilikom merenja razdaljine na displeju se prikazuje „co“ (očistiti optiku). | 1. Razdaljina merenja nije dostignuta. 2. Objektiv je zaprljan. | 1. Pogledajte tehničke specifikacije. 2. Očistite objektiv. |

| Problem | Uzrok | Rešenje |
|---|---------------------------------------|---|
| Nišan treperi kada se uključi. | Kapacitet baterije je nizak. | I dalje možete da izvršite oko 100 merenja. Zamenite bateriju što je pre moguće. |
| Displej, nišan i ciljani objekat nisu istovremeno oštiri ili nisu vidljivi. | Podešavanje dioptrije nije optimalno. | Pogledajte odeljak 3.4 Izjednačavanje dioptrije. |
| Na displeju se prikazuje „Err”. | Elektronska greška | Još jednom pritisnite dugme za merenje. Ukoliko se poruka „Err” i dalje prikazuje, обратите се корисниčкој служби компаније SWAROVSKI OPTIK. |

8.5 DODATNE INFORMACIJE



Još informacija i saveta možete pronaći na adresi: SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. ZAŠTITA I ODRŽAVANJE

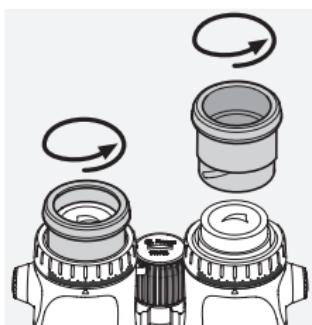
9.1 KRPA ZA ČIŠĆENJE OBJEKTIVA

Pomoću dostavljene krpe za čišćenje sočiva od mikrofibera možete da očistite čak i najosetljivije staklene površine. Savršena je za objektive, okulare i naočare. Krpa treba da bude čista, jer prljavština može da ošteći površinu objektiva. Jednostavno je operite u mlakoj sapunjavoj vodi i ostavite da se osuši na vazduhu. Koristite je samo za čišćenje staklenih površina.

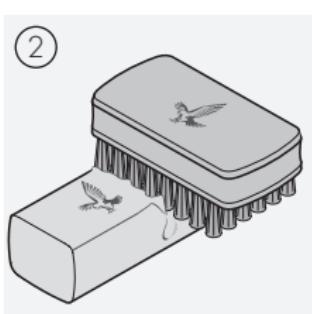
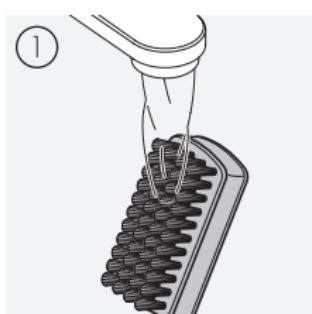
9.2 ČIŠĆENJE

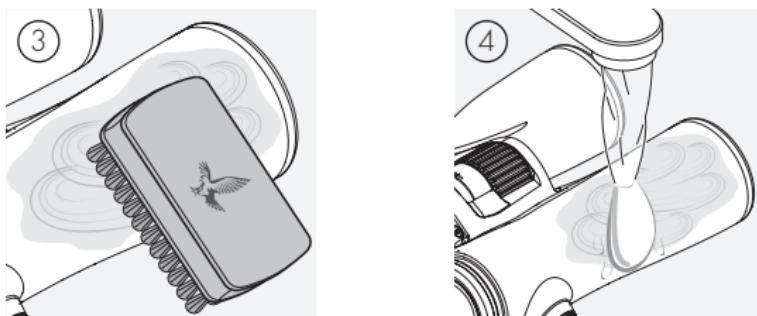
Veliki značaj pridajemo obezbeđivanju da svi elementi i površine budu veoma jednostavni za čišćenje.

Čišćenje optike. Održavajte izvanredne performanse dvogleda tako što ćete štititi staklene površine od prljavštine, ulja i masnoća. Najpre uklonite sve velike čestice prljavštine četkom za optička sočiva. Zatim pažljivo dahom zamaglite sočivo i očistite ga krpom za čišćenje objektiva da biste uklonili preostalu prljavštinu. Ako je kućište veoma zaprljano (npr. peskom), školjke okulara na uvrtanje se mogu potpuno odvrnuti, čime se olakšava čišćenje.



Čišćenje zaštitnog kućišta. Koristite komplet sapuna i četke (isporučeno). Zatvorite poklopce okulara i objektiva. Navlažite četku i nanesite sapun kružnim pokretima kako biste nežno očistili kućište. Isperite dvogled čistom vodom i pažljivo ga ostavite da se osuši. Ukoliko se optičke komponente navlaže, blago ih dodirnite čistom krpom kako biste sprečili pojavu ogrebotina. Temeljno isperite četku i ostavite komplet sapuna i četke da se osuše.



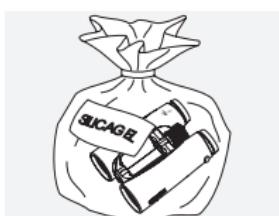


Napomena:

Ukoliko čistite dvogled na otvorenom, pobrinite se da voda sa sapunicom ne zagadi prirodne vodene tokove.

9.3 ČUVANJE

Dvogled čuvajte u njegovoj vrećici u dobro provetrenom prostoru.



Ukoliko je dvogled vlažan, neophodno je da se prvo osuši.

U tropskim područjima ili područjima velike vlažnosti vazduha najbolje ga je čuvati u vazdušno-nepropusnoj posudi sa sredstvom za upijanje vlage (npr. silikonski gel).

10. USAGLAŠENOST

Za više informacija o usaglašenosti, posetite:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

WEEE/ElektroG



Ovaj simbol označava da se ovaj proizvod ne sme odlagati s komunalnim otpadom u skladu sa Direktivom WEEE (otpadna električna i elektronska oprema) i nacionalnim zakonima.

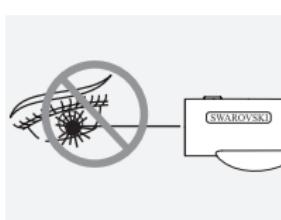
Informacije o mestima za prikupljanje otpadne električne i elektronske opreme potražite od lokalnih organa ili od ovlašćenog mesta za prikupljanje otpadne električne i elektronske opreme.

Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda štiti se životna sredina i sprečava potencijalna šteta po životnu sredinu i zdravlje ljudi do koje može doći usled nepravilnog rukovanja proizvodom.

11. BEZBEDNOSNE PREPORUKE

OPŠTE INFORMACIJE

Ovaj uređaj je u skladu sa propisima za laser klase 1 važećih standarda EN 60825-1 ili IEC 60825-1 ili FDA21CFR 1040.10 i 1040.11, osim za odstupanja koja su naznačena u dokumentu Obaveštenje o laserima br. 56 (engl. Laser Notice No. 56). Shodno tome, uređaj je bezbedan za oči i može da se koristi na bilo koji način, ali je takođe važno napomenuti da ga ne treba usmeravati direktno u pravcu drugih ljudi.



Nikada nemojte da uperite uređaj u pravcu drugih ljudi na maloj udaljenosti.



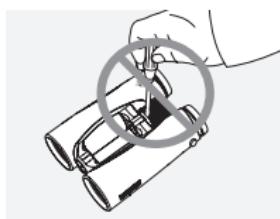
Nikad ne gledajte direktno u sunce kroz uređaj pošto to može da doveđe do ozbiljnog oštećenja očiju.



Nikad ne gledajte kroz uređaj dok hodate jer možete da previdite prepreke.



Zaštitite uređaj od udaraca.



Samo SWAROVSKI OPTIK Absam (Austrija) ili SWAROVSKI OPTIK North America mogu da vrše popravke i servisiranje. U protivnom, garancija se poništava.

Svi podaci su tipične vrednosti.

Zadržavamo pravo na promene u izradi i isporuci, kao i moguće štamparske greške.

VĂ MULȚUMIM CĂ AȚI
ALES ACEST PRODUS
SWAROVSKI OPTIK.
DACĂ AVEȚI ÎNTRERBĂRI,
VĂ RUGĂM SĂ LUAȚI
LEGĂTURA CU UN
MAGAZIN SPECIALIZAT
SAU CONTACTAȚI-NE
DIRECT PE ADRESA
SWAROVSKIOPTIK.COM.



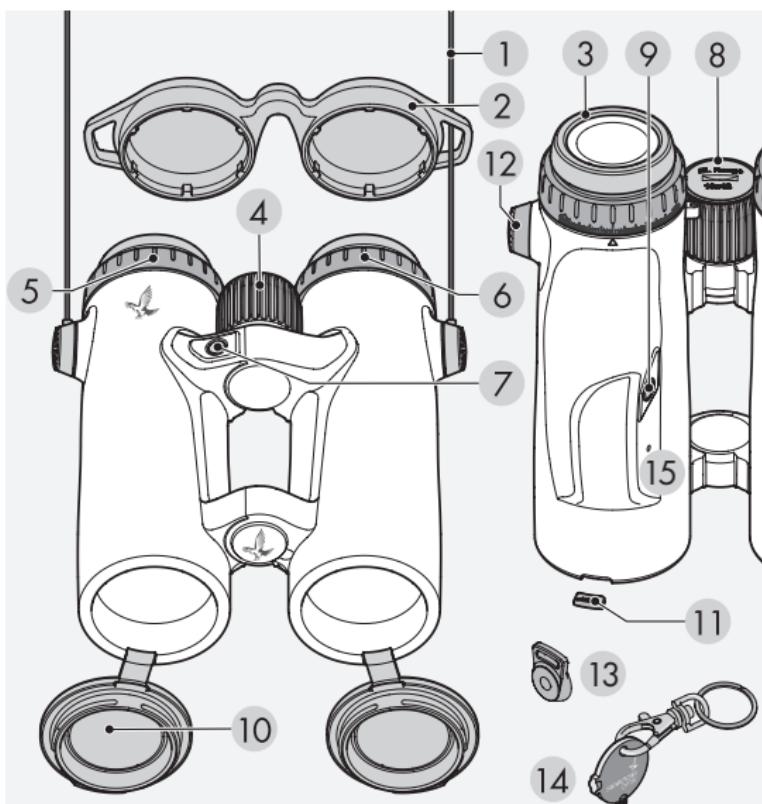
DUREAZĂ DOAR UN MINUT. CÂŞTIGI UN AN ÎNTREG.

Înregistrează-te la SWAROVSKI OPTIK.COM
pentru a te bucura de toate beneficiile MY ACCOUNT.

- Vom extinde garanția cu un an, complet gratuit.*
- Ai la îndemâna informații cu privire la toate dispozitivele tale SWAROVSKI OPTIK și datele de achiziție.
- Dacă produsul tău necesită reparații, putem accesa imediat informațiile cheie pentru a ne asigura că oferim servicii de asistență rapide și eficiente.
- Poți plasa cu ușurință comenzi de reparație pentru produsele tale înregistrate.

*În momentul în care înregistrezi un produs, vom extinde garanția acestuia cu un an, în conformitate cu condițiile noastre de garanție (cardul de garanție este de asemenea disponibil pentru descărcare). Produsele electronice nu fac obiectul garanției extinse.

1. PREZENTARE GENERALĂ



- | | |
|--|---|
| 1 Curea de transport | 8 Capacul compartimentului pentru baterie |
| 2 Capac ocular | 9 Buton mod |
| 3 Bonetă oculară rotativă | 10 Capac obiectiv |
| 4 Rotiță de focalizare | 11 Montură pentru capacul obiectivului |
| 5 Inel de ajustare a dioptriei (dreapta) | 12 Capac conector curea |
| 6 Inel de ajustare a dioptriei (stânga) | 13 Conector curea |
| 7 Buton de măsurare | 14 Cheie BT |
| | 15 LED de stare |

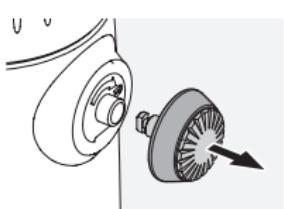
Furnitura: Pânză pentru curățarea obiectivelor, săpun, perie pentru curățare și FSB geantă laterală funcțională.

EL Range nu este comercializat cu cureaua deja atașată. Cureaua și celelalte accesorii pot fi atașate rapid și ușor, dacă este cazul.

2. ATAŞAREA CURELEI



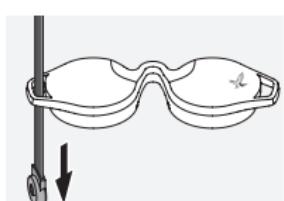
Apăsați butonul și rotiți-l în sensul invers acelor de ceasornic (90°).



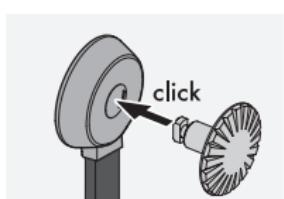
Trageți butonul înspre exterior.



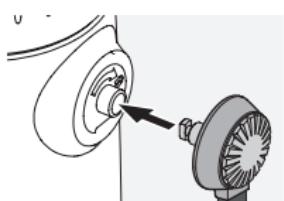
Scoateți acul din inel.



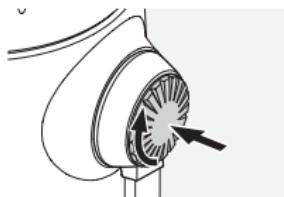
În cazul în care dorîți să montați un înveliș de protecție împotriva ploii sau un alt accesoriu, trageți cureaua prin orificiul capacului.



Apoi apăsați acul pe curea până când auziți un clic.



Introduceți butonul în locul indicat pe binoclu.



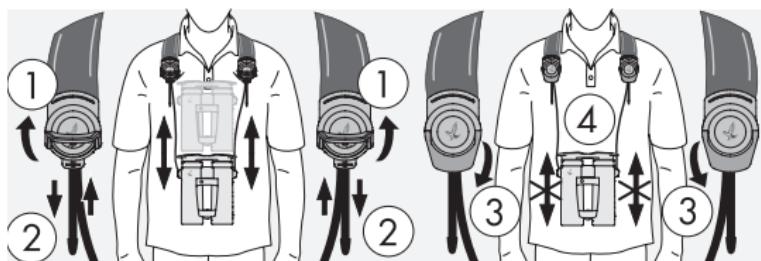
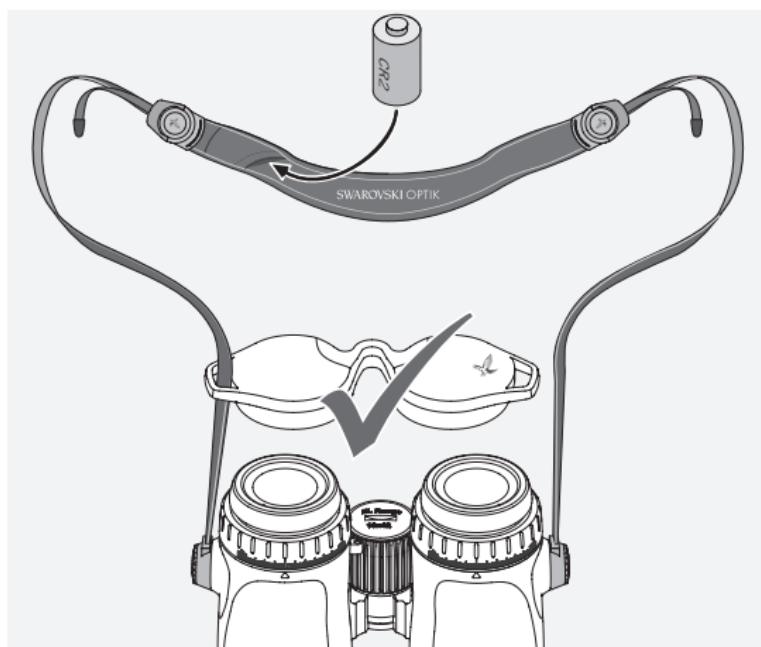
Apăsați ferm pe buton și roțiți ușor în sensul acelor de ceasornic.



Oriți acțiunea de apăsare pe ac și continuați să-l roțiți în sensul acelor de ceasornic până când auziți un clic.

Notă:

Dacă nu mai puteți rotii acul fără să apăsați pe el, înseamnă că este fixat în mod corespunzător.

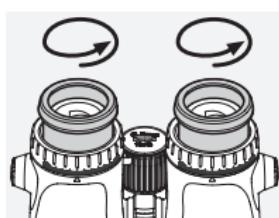


3. PREGĂTIREA PENTRU UTILIZAREA DISPOZITIVULUI

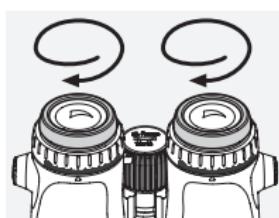
Bateria se află deja în compartimentul pentru baterie. Binocul este gata de utilizare. Înainte de a începe să utilizați instrumentul, vă rugăm să reglați următoarele setări:

3.1 REGLAREA BONETEI OCULARE ROTATIVE

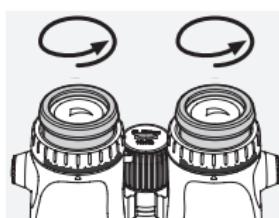
Puteți alege una dintre cele patru poziții diferite de reglare disponibile, fiecare asigurând o distanță diferită între ochi și lentila ocularului. Acest lucru vă permite să reglați separat cupele ocularului în pozițiile dorite.



Poz. A: Poziția de pornire fără ochelari: Rotiți bonetele oculare în sens anterior la maximum.



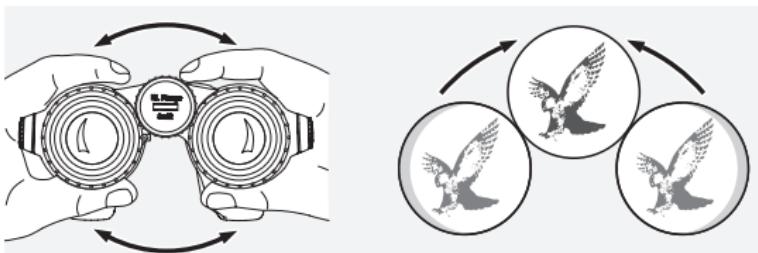
Poz. B: Poziția de pornire cu ochelari: Rotiți bonetele oculare în sens orar cât de mult posibil.



Pozițiile C și D: Există două etape intermediare alternative pentru utilizarea produsului cu și fără ochelari.

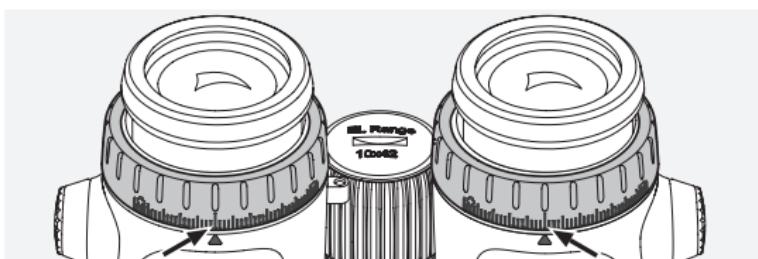
3.2 REGLAREA DISTANȚEI ÎNTRE OCULARE

Pentru a vedea o singură imagine rotundă, reglați cele două jumătăți ale binoclu lui până când nu mai veДЕti umbre deranjante.



3.3 CUM REGLAȚI DACĂ VEDEȚI LA FEL CU AMBII OCHI

a. Trageți inelele de ajustare a dioptriei și rotiți-le până când bara lungă de pe scara de dioptrii ajunge în dreptul triunghiului mic de sub inelul de ajustare a dioptriei.



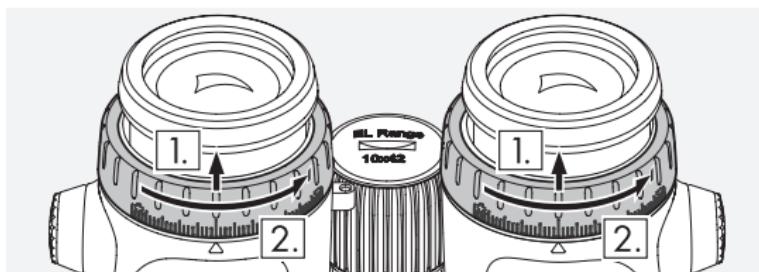
b. Apoi împingeți inelele de ajustare a dioptriei înapoi în poziția inițială. Dacă vederea la ambii ochi este la fel de afectată, reglați binocul conform instrucțiunilor de la punctul 3.4. Pentru a obține cea mai bună scară pentru stabilirea distanței, imaginea afișată pe ecran trebuie să fie foarte bine focalizată.

3.4 REGLAREA DIOPTRIILOR

Pentru a obține o calitate optimă a imaginii, ajustați focalizarea pentru a compensa orice diferență între ochiul stâng și cel drept.

1. Lăsați lentila obiectivului drept acoperită și trageți ambele inele de ajustare a dioptriei.

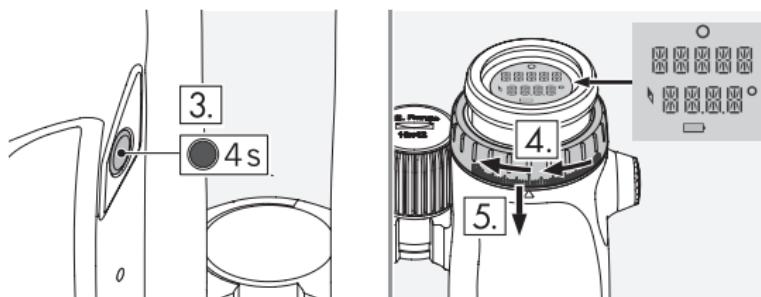
2. Rotiți ambele inele de ajustare a dioptriei în sensul contrar acelor de ceasornic cât de mult posibil.



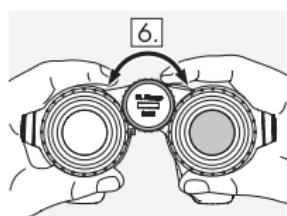
3. Apăsați și țineți apăsat butonul mod timp de 4 secunde. Această acțiune vă permite să accesați modul de reglare a dioptriilor (ecranul rămâne aprins timp de 60 de secunde). Dacă doriți să ieșiți mai repede din acest mod, apăsați încă o dată pe butonul de măsurare sau pe butonul mod.

4. Folosiți ochiul drept pentru a privi în ocularul drept și rotiți inelul de ajustare a dioptriei în sensul acelor de ceasornic până când imaginea afișată pe ecran devine clară.

5. Apoi apăsați pe inelul drept de ajustare a dioptriei pentru a-l reduce în poziția inițială și îndepărtați capacul obiectivului.

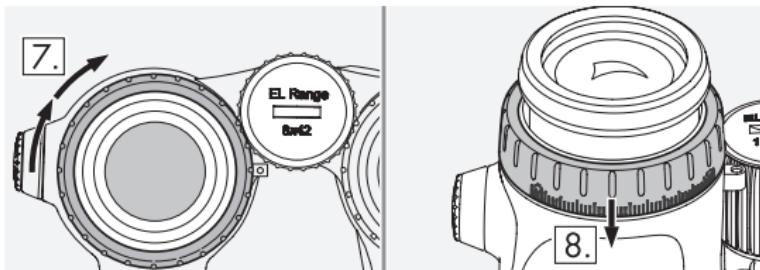


6. Utilizați rotița de focalizare pentru a focaliza canalul drept pe un obiect aflat la distanță (țineți ochiul stâng închis).



7. Acum priviți același obiect cu ochiul stâng prin ocularul stâng și rotiți încet inelul de ajustare a dioptriei până când imaginea afișată pe ecran devine clară (țineți ochiul drept închis).

8. Apăsați pe inelul stâng de ajustare a dioptriei pentru a reduce în poziția inițială.



Notă:

Reglați cu precizie bonetele oculare rotative și distanța de la ochi, astfel încât imaginea afișată pe ecran să fie ușor de privit (a se vedea secțiunile 3.1 și 3.2).

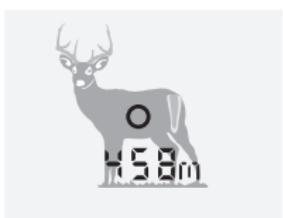
3.5 REGLAREA FOCALIZĂRII



Rotirea rotiței de focalizare vă permite să focalizați pe orice obiect de la cea mai mică distanță de focalizare posibilă (a se vedea fișa de date tehnice) la infinit.

4. UTILIZARE

4.1 MĂSURARE UNICĂ



Apăsați scurt butonul de măsurare pentru a afișa marcajul țintă. După eliberarea butonului, pe ecran se afișează intervalul de măsurare.

4.2 MOD SCANARE

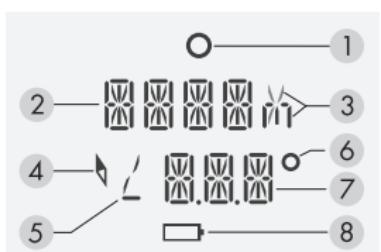


Țintele aflate în mișcare sunt măsurate în mod continuu în modul scanare. Instrumentul trece automat în modul scanare dacă apăsați și țineți apăsat butonul de măsurare mai mult de 3 secunde.

Atât timp cât țineți apăsat butonul de măsurare (max. 120 sec.), măsurările sunt realizate în modul scanare.

5. CONFIGURARE

5.1 ECRAN



1. Marcaj țintă
2. Ecran pentru măsurarea distanței (în metri sau yarzi)
3. Afisare în metri (m) sau yarzi (y)
4. Simbol pentru busolă
5. Simbol pentru unghi
6. Simbol pentru grade
7. Ecran pentru funcții suplimentare (a se vedea 5.2 - Plus)
8. Simbol pentru baterie

5.2 PROGRAME ȘI FUNCȚII SUPLIMENTARE

EL Range vă pune la dispoziție numeroase setări suplimentare foarte utile. Acestea pot fi configurate cu ușurință prin intermediu aplicației EL Range sau direct pe binoclu.

Sunt disponibile următoarele programe și funcții suplimentare:

- Track: Tracking Assistant pentru navigație către ultima locație măsurată
- Comp: Calibrare busolă
- Plus:
 - Afisarea celei de-a doua linii
 - A doua linie inactivă (OFF)
 - Valoare corecție în MOA
 - Valoare corecție în MRAD/MIL
 - Valoare corecție în cm
 - Valoare corecție în inci
 - Număr clicuri

- Unghi de înclinare
- Orientare (busolă)
- Distanță de tragere corectată (CAL)
- Light: Reglare individuală a luminozității
- Atmos. data: Afisează:
 - Temperatura actuală
 - Presiunea atmosferică actuală
- Units: Conversie unități metrice/imperiale
- Rifle: Selectare armă de foc

Setări din fabrică:

- Plus: - A doua linie inactivă (OFF)
- Light: - Nivelul de luminozitate 3
- Units: - Conversie unități metrice/imperiale
- Rifle: - Selectare armă de foc. Posibilă doar după configurarea balistică

5.3 CONFIGURAREA BINOCULULUI PRIN APlicațIE

1. Instalați aplicația EL Range pe smartphone sau tabletă
2. Activați funcția Bluetooth pe smartphone și pe EL Range. Apăsați simultan butonul mod și cel de măsurare de pe EL Range timp de 3 secunde, până când LED-ul de stare se aprinde albastru intermitent.
3. Conectați smartphone-ul la EL Range prin Bluetooth. Pentru a face asta, selectați numărul de serie al EL Range în aplicație. Puteți găsi numărul de serie pe adaptorul ocularului drept. Va trebui să ridicați inelul drept de ajustare a dioptriei. După conectare, LED-ul de stare albastru rămâne aprins.
4. Acum puteți transfera setările din aplicație în EL Range. De asemenea, datele privind ultimele trei măsurători sunt transferate din EL Range în aplicație. Aplicația vă arată mereu data exactă a ultimei sincronizări.

5. Apăsați butonul Mod timp de 2 secunde pentru a opri funcția Bluetooth.

5.4 CONFIGURAREA EL RANGE DIRECT PE BINOCLU

Selectarea programelor și configurarea setărilor. Apăsați și țineți apăsat butonul Mod timp de 2 secunde. Astfel accesați meniul principal.

Apăsați pe butonul de măsurare pentru a accesa setările corespunzătoare de sub articolul din meniu. Utilizați butonul mod pentru a modifica setările și confirmați selecția apăsând butonul de măsurare.

Apăsați și țineți apăsat butonul mod timp de 2 secunde pentru a ieși din meniu. Setările dumneavoastră au fost salvate.

Ghidul rapid atașat vă oferă mai multe informații despre navigarea în meniu.

Notă:

Înlocuirea bateriei nu afectează setările dumneavoastră.

6. ARTICOLE DIN MENIU ÎN DETALIU

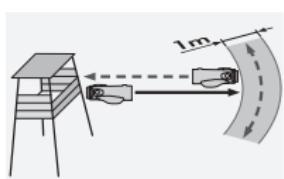
6.1 TRACK (TRACKING ASSISTANT)

Selectați una din ultimele trei măsurători direct pe binocluri pentru a fi îndrumat de EL Range către zona țintă.

Reveniți la punctul inițial de pornire (unde a fost realizată măsurătoarea selectată).

Ecranul vă arată câți metri/yarzi la stânga/dreapta sau înainte/înapoi trebuie să vă deplasați pentru a intra în zona de măsurare. De obicei, raza de măsurare este mai precisă decât direcția de măsurare, așa că vedeți un câmp de căutare în formă de arc. Atunci când nu mai trebuie să

corectați raza, iar deviația laterală este minimă, este bine să începeți căutarea în formă de arc, menținând o distanță constantă față de locația măsurării originale.



ieșiți din „Track” apăsând și ținând apăsat butonul mod timp de 2 secunde. Trebuie să ieșiți manual din acest mod. Acesta nu se închide automat.

6.2 TRACKING ASSISTANT PRIN APLICAȚIE

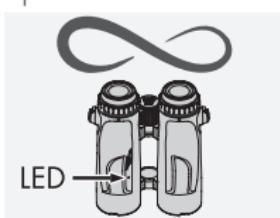
Creați o conexiune Bluetooth urmând instrucțiunile din secțiunea 5.3. Selectați una dintre ultimele trei măsurători realizate de EL Range.

Fie selectați manual punctul de pornire, fie este afișat automat (atenție, puteți face asta doar dacă vă aflați încă exact în poziția în care s-a realizat măsurătoarea).

Odată ce ajungeți în zona țintă, inițiați o căutare în formă de arc aşa cum este descrisă în secțiunea 6.1.

6.3 COMP – CALIBRAREA BUSOLEI

Vă recomandăm să calibrați busola în mod constant pentru a vă asigurați că beneficiați de precizia maximă a busolei și a funcției Tracking Assistant. Activați calibrarea în programul „Comp” prin intermediul butonului de măsurare. LED-ul situat în partea de jos a produsului se aprinde roșu intermitent atunci când începe calibrarea. Acum mișcați instrumentul în mod uniform pe fiecare axă până la stingerea luminii roșii și la finalizarea calibrării. Puteți ieși manual din acest mod apăsând butonul de măsurare.



Vă recomandăm să recalibrați binocul atunci când vă deplasați către o altă zonă de vânătoare sau atunci când se înregistrează fluctuații mari de temperatură.

Obiectele metalice, cum ar fi o mașină sau un stâlp pentru linii electrice, pot afecta orientarea sau calibrarea busolei. În cazul în care doriți să realizați o măsurătoare, iar arma de foc se află în apropiere, vă recomandăm să o faceți la o distanță de cel puțin 40 cm/16 in de țeavă.

Notă:

Este posibil ca un ceas cu cataramă magnetică să afecteze măsurătoarea în mod semnificativ.

6.4 PLUS: AFIŞAREA CELEI DE-A DOUA LINII/BALISTICII

Pe lângă măsurarea intervalului și a distanței de tragere corectate, EL Range poate afișa valoarea de corecție, precum și numărul de clicuri. Aceste valori de corecție sunt calculate în funcție de rază, unghiul de tragere, temperatură, presiunea atmosferică și balistica selectată. Puteți stoca trei arme și datele lor balistice în EL Range. Datele balistice individuale sunt introduse cu ușurință în aplicație și transferate în EL Range prin Bluetooth.

Notă:

Măsurăți viteza reală a glonțului și coeficientul balistic (CB) pentru combinația dumneavoastră de armă/muniție pentru a vă asigura că beneficiiați de precizie totală pentru distanța de tragere selectată.

Pe lângă valoarea de corecție balistică, în cea de-a două linie puteți vedea și unghiul de înclinare (bazat pe poziția unghiulară) spre țintă, direcția sau distanța de tragere corectată. Dacă doriți, puteți dezactiva cea de-a două linie pentru a vedea doar raza măsurată în prima linie. Pentru fiecare interval de măsurare puteți afișa și unghiul binoculului de la punctul de observație până la punctul țintă.

În cazul în care utilizați distanța de tragere corectată pentru o tragere în unghi, trebuie doar să configurați turela balistică la distanța afișată în cea de-a două linie sau să folosiți punctul de țintire corespondent pe reticulul cu rază lungă de acțiune (SWAROAIM).

6.5 LIGHT - REGLAREA LUMINOZITĂȚII

Mai întâi, accesați „LIGHT” pentru a regla luminozitatea ecranului la nivelul dorit. Puteți alege unul dintre cele 5 nivele de luminozitate.

Binoclul reglează automat luminozitatea ecranului în funcție de nivelul de luminozitate selectat de dumneavoastră.

6.6 ATMOS. DATA

Date atmosferice

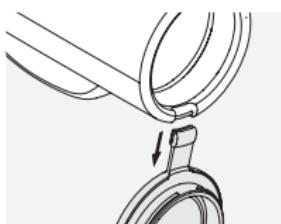
Afișează presiunea aerului și temperatura în unitățile de măsură selectate.

6.7 RIFLE

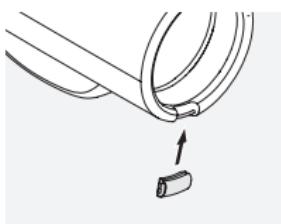
Selectare armă de foc

Aici puteți selecta arma pe care o folosiți și corecția balistică aferentă. Puteți găsi calibrul și balistica pentru fiecare armă în aplicația EL Range.

7. ÎNDEPĂRTAREA CAPACULUI OBIECTIVULUI



1. Deschideți capacul obiectivului.



2. Trageți ferm în jos capacul.

3. Introduceți montura în inelul metallic. Când auziți un clic înseamnă că aceasta s-a atașat.

Notă:

Dacă doriți să înlocuiți capacul, scoateți montura din inelul metallic cu degetul și apoi repetați pasul 3 cu capacul obiectivului.

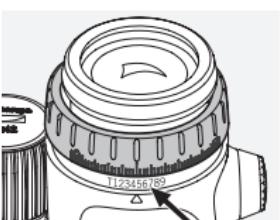
8. INFORMAȚII GENERALE

8.1 ACOPERIRE

Următorii factori influențează raza maximă de măsurare:

| | Mai multă acoperire | Mai puțină acoperire |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Culoarea obiectului țintă | Deschis la culoare | Închis la culoare |
| Suprafață | Strălucitor | Mat |
| Unghi spre obiectul țintă | Vertical | Ascuțit |
| Dimensiunea obiectului | Mare | Mic |
| Lumina soarelui | Slabă (înnorat) | Puternică (însorit) |
| Condiții atmosferice | Senin | Înnorat |
| Structura obiectului | Uniformă (peretele casei) | Neuniformă (tufiş, copac) |

8.2 NUMĂR DE SERIE

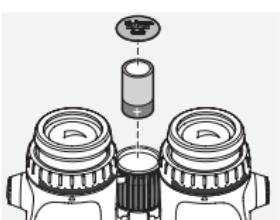


Numărul de serie al binocluului este marcat pe adaptorul ocularului drept. Va trebui să ridicați inelul drept de ajustare a dioptriei.

8.3 ÎNLOCUIREA BATERIEI

Simbolul pentru baterie indică faptul că bateria este descărcată. Puteți să mai realizați încă 100 de măsurători după prima apariție a simbolului pentru baterie.

Înlocuirea bateriei



- Îndepărtați capacul compartimentului bateriei de pe roțiță pentru focalizare cu ajutorul cheii BT incluse. Scoateți bateria descărcată.
- Introduceți noua baterie CR2. Asigurați-vă că polaritățile respectă ordinea.

tă marcajele din compartiment. Utilizați mereu baterii care nu curg.

Atenție: Nu utilizați baterii reîncărcabile!

- Reînsurubați capacul bateriei.

Bateriile



Bateriile nu trebuie eliminate împreună cu deșeurile menajere. Aveți obligația din punct de vedere legal să returnați bateriile uzate. Le puteți returna gratuit pe plan local (de exemplu, la un magazin din apropiere sau la un centru de reciclare). Bateriile sunt marcate cu simbolul unei pubele cu roți, barate cu două linii în formă de X, precum și cu simbolul chimic al substanței chimice periculoase pe care o conțin: „Cd” pentru cadmiu, „Hg” pentru mercur și „Pb” pentru plumb.

Vă rugăm să contribujiți împreună cu noi la protejarea mediului înconjurător de substanțe poluante dăunătoare.

8.4 DEPANARE ȘI AFİŞARE

| Problema | Cauza | Soluția |
|---|---|--|
| Imaginea nu acoperă întregul câmp vizual (vignetare). | Setarea bonetei oculare nu este reglată corect pentru vizualizarea cu sau fără ochelari. | Dacă purtați ochelari, roțiți boneta oculară cât de mult posibil. Dacă nu purtați ochelari, deșurubați boneta oculară până la poziția dorită (a se vedea secțiunea 3.1 Reglarea bonetei oculare rotative). |
| În timpul măsurării distanței, pe ecran apare „—”. | 1. Măsurători în afara razei de măsurare. 2. Obiectul nu este suficient de reflectant. 3. Ținta nu este focalizată. | 1. Consultați fișa tehnică inclusă. 2. Consultați secțiunea 8.1 Acoperire. 3. Consultați secțiunea 3.5 Reglarea focalizării. |
| În timpul măsurării distanței, pe ecran apare „co” (clean optic). | 1. Raza de măsurare nu a fost depășită. 2. Lentila obiectivului este murdară. | 1. Consultați datele tehnice. 2. Curățați lentila obiectivului. |

| Problema | Cauza | Soluția |
|--|-----------------------------------|--|
| Marcajul pentru ţintă este intermitent atunci când este pornit. | Bateria este descărcată. | Mai puteți realiza încă aproximativ 100 de măsurători. Înlocuiți bateria cât mai curând posibil. |
| Ecranul, marcajul pentru ţintă și obiectivul ţintă fie nu sunt focalizate în mod simultan, fie nu sunt vizibile. | Setarea dioptriei nu este optimă. | Consultați secțiunea 3.4 Reglarea dioptriilor. |
| „Err” apare pe ecran. | Defecțiune electronică | Apăsați din nou butonul de măsurare. Dacă „Err” apare mereu pe ecran, contactați serviciul pentru clienți SWAROVSKI. |

8.5 INFORMAȚII SUPLIMENTARE



Pentru mai multe detalii și sfaturi vizitați:
SWAROVSKIOPTIK.COM.

9. ÎNGRIJIRE ȘI ÎNTREȚINERE

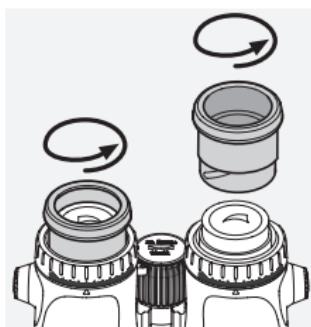
9.1 PÂNZĂ DE CURĂȚARE

Cu ajutorul pânzei din microfibra pentru curățarea lentilelor, puteți curăta chiar și cele mai sensibile suprafețe din sticlă. Este ideală pentru lentilele obiectivelor, ocularelor și ochelarilor de vedere. Păstrați pânza curată, pentru că murdăria poate deteriora suprafața obiectivului. Spălați-o cu apă caldă și săpun și să lăsați-o să se usuce. Folosiți pânza numai pentru curățarea suprafețelor din sticlă.

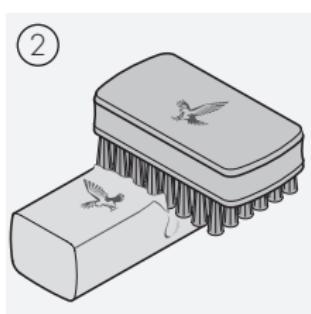
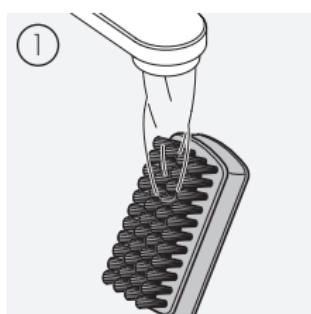
9.2 CURĂȚARE

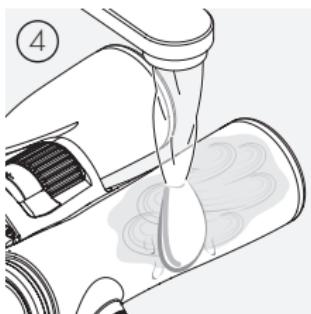
Este foarte important pentru noi să ne asigurăm că toate elementele și suprafețele sunt foarte ușor de curățat.

Curățarea elementelor optice. Asigurați-vă că binocul dumneavoastră funcționează perfect păstrând suprafețele din sticlă curate, fără urme de murdărie, ulei și grăsimi. Îndepărtați mai întâi particulele mari cu ajutorul unei perii pentru obiective. Apoi respirați ușor spre obiectiv și lustruiți-l cu o pânză de curățare pentru lentile pentru a îndepărta orice urme de mizerie. Dacă sunt foarte murdare (de ex. de nisip), bonetele oculare rotative pot fi deșurubate complet, devenind astfel foarte ușor de curățat.



Curățarea carcasei de protecție. Utilizați kitul format din săpun și perie (inclus). Acoperiți ocularul și obiectivul cu capacele de protecție. Înmuiuați peria și aplicați săpunul, folosind mișcări circulare, pentru a curăța cu atenție carcasa. Clătiți binocul cu apă curată și uscați cu grijă. În cazul în care elementele optice se udă, uscați-le cu ajutorul unei pânze curate pentru a împiedica orice zgâriere. Clătiți bine peria și puneti la uscat kitul format din săpun și perie.



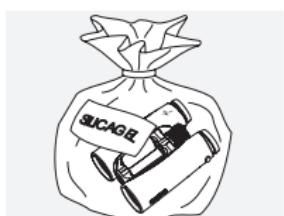


Notă:

În cazul în care curățați binoclul în aer liber, asigurați-vă că apă cu săpun nu contaminează sursele de apă naturale.

9.3 DEPOZITARE

Depozitați binoclul în geanta sa, într-un spațiu bine ventilat.



În cazul în care binoclul este ud, vă recomandăm să-l uscați mai întâi.

În zonele tropicale sau zonele cu umiditate ridicată, se recomandă depozitarea acestuia într-un container etanș, cu un agent de absorbire a umezelii (de ex. silicagel).

10. CONFORMITATE

Pentru mai multe informații cu privire la conformitate, consultați:
http://swarovs.ki/el_range_compliance

DEEE/ElektroG



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Deșeuri de Echipamente Electrice și Electronice) și legile naționale.

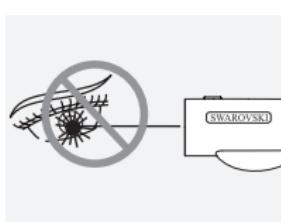
Pentru informații referitoare la punctele de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice, contactați autoritatea locală sau un punct autorizat de colectare a echipamentelor electrice și electronice.

Eliminarea corectă a acestui produs protejează mediul și previne orice daune potențiale asupra mediului și sănătății umane care pot rezulta din manipularea necorespunzătoare a produsului.

11. RECOMANDĂRI DE SIGURANȚĂ

INFORMAȚII GENERALE

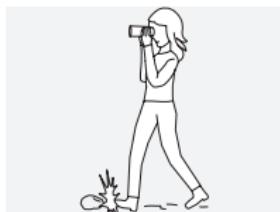
Dispozitivul respectă reglementările Clasei Laser 1 din standardele valabile EN 60825-1 sau IEC 60825-1 sau FDA21CFR 1040.10 și 1040.11, cu excepția abaterilor în conformitate cu Avizul Laser nr. 56. Prin urmare, dispozitivul este sigur pentru ochi și poate fi utilizat în conformitate cu dorințele dumneavoastră, dar nu recomandăm îndreptarea acestuia direct spre alte persoane.



Nu-l îndreptați niciodată spre persoane aflate la distanță mică.



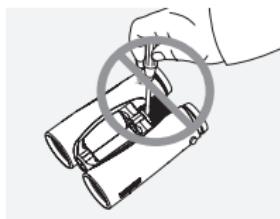
Nu priviți niciodată direct la soare prin dispozitiv, deoarece acest lucru vă poate vătăma grav ochii.



Nu priviți niciodată prin dispozitiv în timp ce mergeți, deoarece este posibil să nu observați obstacolele.



Protejați-vă dispozitivul de lovitură.



Activitățile de reparații și service trebuie derulate numai de SWAROVSKI OPTIK Absam (Austria) sau SWAROVSKI OPTIK America de Nord, în caz contrar garanția va fi nulă.

Toate datele reprezintă valori standard.

Producătorul își rezervă dreptul de a face schimbări în ceea ce privește designul și livrarea. Producătorul nu-și asumă răspunderea pentru greșeli de tipar.

WARRANTY

With this SWAROVSKI OPTIK product, you purchased a high-quality product, which comes with a worldwide warranty of 10 years on the binoculars and 2 years on the electronics from the date of purchase according to the following terms and conditions by SWAROVSKI OPTIK:

If defects in material and/or workmanship appear, we will take over material costs for the entire warranty period. We reserve the right in such instances to repair or replace the instrument or the defective part at our discretion. During the first five years we will take over the costs for materials and work.

This guarantee in no way limits the statutory warranty obligations.

In the event that the range of products is changed, we reserve the right to repair defective instruments or to replace them with those of equal value.

On account of the functional principle and the special manner of construction of optronic instruments the following special condition applies: Insofar as is functionally necessary, all instruments are supplied ready to operate with brand-name batteries either already inserted or enclosed separately. We can assume no liability for these batteries. The warranty conditions of the respective manufacturers apply and it is they who decide on warranty matters – especially regarding damage due to spent batteries.

We undertake no liability for repairs carried out by a repair shop which has not been authorized by us, nor for damages caused by improper use, nor for direct or indirect damages brought about by defects on the instrument. In addition, all parts are excluded from the warranty which are subject to natural wear, such as eye cups, carry straps, cases, armouring, etc.

This warranty is valid only when this warranty/service document has been duly dated, stamped and signed by the authorized dealer on the day of purchase.

In a warranty case and as well for service and/or repair work please present the instrument to your authorized SWAROVSKI OPTIK dealer together with this warranty/service document or send it, delivery-free, directly to our address. Instruments sent without the warranty/service document enclosed will be repaired and the costs charged to the customer. The return shipment of the instrument, insured (means of transport at our discretion), is free of charge in the case of repairs covered under warranty, otherwise charged to the customer. For shipments to foreign countries any foreign customs duties or fiscal charges are charged to the recipient.

This warranty is given by SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria. The place of jurisdiction is Innsbruck; Austrian law applies.

Insofar as other guarantees/warranties (whether legally prescribed or voluntary) are pledged in individual countries, these must be fulfilled by the respective importer or authorized dealer. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria can therefore accept liability only when a legal obligation exists to do so.

Remarks for the United States of America:

For warranty services all products purchased in the United States, our only warranty authorized service is through SWAROVSKI OPTIK North America. For further information please call 1-800-426-3089.

ГАРАНТИЯ

Приобретая продукт SWAROVSKI OPTIK, Вы получаете высококачественное изделие, на которое согласно нижеприведенным условиям предоставляется действующая по всему миру гарантия 10 лет на бинокль и 2 года на электронику с момента покупки:

В случае обнаружения производственного брака и/или материального дефекта в период гарантийного срока производитель берет на себя все возникающие в данной связи материальные затраты, по собственному усмотрению принимая решение о замене или ремонте дефектного узла или прибора. В течение первых пяти лет гарантийного срока производитель также берет на себя оплату рабочего времени на ремонт прибора.

Предоставление гарантии не ведет к уменьшению объема установленных законом гарантийных обязательств производителя.

При изменении ассортимента продукции мы можем отремонтировать дефектный прибор или заменить его на аналогичный.

Вследствие особенностей функционирования и конструкции оптоэлектронных приборов существует следующее специальное условие: Все приборы, поставляемые с завода, готовы к эксплуатации, если необходимо по условиям эксплуатации, в комплекте поставки имеются встроенные в прибор или отдельно прилагаемые элементы питания известных производителей. Производитель не несет ответственности за работу элементов питания; для них действует гарантия соответствующего производителя, который самостоятельно решает о действии гарантийных обязательств, в частности, в случае вытекания элементов питания.

Применение гарантии исключается, если ремонт выполнен в неавторизованном сервис-центре, прибор вышел из строя в результате ненадлежащего применения, возникли прямые или косвенные убытки в результате обнаружения у прибора дефектов. Гарантийные обязательства не распространяются на аксессуары, подверженные естественному износу, например наглазники, подвесные ремни, футляры, армирующие покрытия и т.д.

Гарантия на прибор признается лишь при наличии гарантийного талона, заполненного в день покупки, и на нем имеется подпись и штамп торговой организации, указана также дата продажи.

При наступлении гарантийного случая, а также для проведения ремонта и/или сервисного обслуживания прибор вместе с гарантийным талоном передается местному дилеру компании SWAROVSKI OPTIK или направляется в адрес производителя наложенным платежом. При отсутствии гарантийного талона ремонт выполняется только за возмещение. После выполнения гарантийного ремонта доставка прибора осуществляется бесплатно с обязательным страхованием отправления (способ доставки по выбору производителя), в иных случаях владелец прибора возмещает стоимость ремонта и доставки. При необходимости доставки прибора за пределы Австрии оплата таможенных и иных сборов – за счет получателя.

Настоящая гарантия выдается компанией SWAROVSKI OPTIK KG, Абсам, Австрия. Место рассмотрения споров – Иннсбрук; действует австрийское законодательство.

В случае если в других странах законодательно или добровольно приняты и действуют иные условия гарантии, то импортер или дистрибутор в данной стране обязан их выполнять. Компания SWAROVSKI OPTIK KG, Абсам, Австрия, может отвечать по этой гарантии лишь, если это закреплено на законодательном уровне.

GARANTIE

En achetant ce produit SWAROVSKI OPTIK, vous avez fait l'acquisition d'un article de très haute qualité pour lequel nous accordons une garantie valable dans le monde entier d'une durée de 10 ans pour les jumelles, et de 2 ans pour les composants électroniques. La période de garantie débute le jour de l'achat conformément aux conditions suivantes :

En cas de défaut dans la matière et/ou de vice de fabrication, nous nous chargeons pour toute la durée de validité de la garantie des frais afférents aux matières tout en nous réservant toutefois le droit de décider s'il convient de réparer ou d'échanger l'instrument ou la partie défectueuse. Les cinq premières années, nous prenons par ailleurs également en charge les coûts de main d'oeuvre.

La garantie de conformité légale n'est pas limitée par la garantie du produit.

En cas de modification du programme de fabrication, nous nous réservons le droit de réparer les instruments défectueux ou de les remplacer par des instruments qualitativement équivalents.

Le principe du fonctionnement et la construction spécifique des instruments optroniques font qu'ils doivent répondre à la disposition spéciale suivante : Nous livrons tous les instruments prêts à être mis en service et dotés de piles de marque ou de piles jointes à l'emballage si le fonctionnement le nécessite. Nous ne pouvons assumer de responsabilité pour ces piles; ce sont les conditions de garantie des fabricants respectifs qui sont valables et ce sont eux qui fixent eux-mêmes les prestations de garantie, notamment pour des dommages causés par des piles defectives.

La garantie n'est valable ni en cas de réparations ayant été effectuées par quiconque d'autre que l'un de nos services après-vente agréés ni en cas de dommages dus à une utilisation impropre; elle n'est pas davantage valable en cas de dommages directs ou indirects consécutifs à une détérioration de l'instrument. Sont par ailleurs exclues de la garantie toutes les pièces d'équipement soumises à une usure naturelle telles que bonnettes, bandoulières, étuis, armatures, etc.

La garantie n'est valable que si la date d'achat, le cachet et la signature du revendeur figurent en bonne et due forme sur la carte de garantie/service.

En cas de service de garantie ou de travaux de réparation et d'entretien, remettre l'appareil accompagné du document garantie/service au revendeur SWAROVSKI OPTIK ou envoyer directement l'appareil franco domicile à notre adresse. Les appareils qui ne seront pas accompagnés de cette carte de garantie/service ne pourront pas être réparés gratuitement. L'expédition retour de la marchandise, couverte par une assurance (avec moyen de transport de notre choix), est gratuite dans le cas de réparations effectuées sous garantie, contre facturation dans le cas où les préentions à la garantie sont exclues. En cas d'expédition à l'étranger, les éventuelles taxes douanières ou fiscales sont à la charge du destinataire.

Cette garantie est accordée par SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Autriche. Le tribunal compétent en cas de litige est celui d'Innsbruck; la loi appliquée est la loi autrichienne.

Dans la mesure où dans d'autres pays d'autres prestations de garantie (légales ou facultatives) seraient accordées, celles-ci doivent être prises en charge par l'importateur ou le revendeur concerné. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Autriche ne peut pas en répondre.

GARANZIA

Con questo articolo SWAROVSKI OPTIK avete acquistato un prodotto di alta qualità per il quale offriamo una garanzia valida in tutto il mondo di 10 anni per il binocolo e di 2 anni per l'elettronica, a partire dalla data di acquisto e alle seguenti condizioni:

Se insorgessero difetti nel materiale o difetti di fabbricazione, ci facciamo carico dei costi di materiale per l'intero periodo di validità della garanzia, riservandoci di riparare o sostituire lo strumento o la parte difettosa a nostro giudizio. Durante i primi cinque anni ci facciamo carico dei costi della manodopera.

Durante la garanzia l'obbligo di garanzia legale non verrà limitato.

In caso di variazione della gamma di produzione ci riserviamo il diritto di riparare lo strumento difettoso o di sostituirlo con uno equivalente.

In base al principio di funzionamento e alla particolare costruzione dei dispositivi optoelettronici è necessario attenarsi alla seguente regola: Tutti i dispositivi vengono forniti da noi pronti per essere utilizzati e, se previsto dal funzionamento, con batterie di marca già inserite o accluse. Non ci possiamo assumere alcuna responsabilità per tali batterie; per esse valgono le condizioni di garanzia dei rispettivi produttori che decidono anche sulla prestazione di garanzia, in particolare nel caso di danni provocati da batterie scariche.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per riparazioni effettuate da un servizio non da noi autorizzato, per danni causati da uso improprio, nonché per danni diretti o indiretti causati da difetti dell'apparecchio.

Oltre a ciò non assumiamo alcuna responsabilità per parti sottoposte ad usura naturale, come paraluce per occhi, spallaccio, custodie, armature, ecc.

La garanzia vale solo se questo certificato di garanzia/assistenza tecnica è stato, nel giorno dell'acquisto, regolarmente datato, timbrato e firmato dal rivenditore specializzato.

Nel caso di garanzia nonchè di lavori di riparazione o di assistenza tecnica consegnate l'apparecchio insieme a questo certificato di garanzia/assistenza tecnica al Vostro rivenditore d'ottica SWAROVSKI OPTIK oppure spedite lo, franco domicilio, direttamente al nostro indirizzo. Gli apparecchi che non sono accompagnati da questo certificato di garanzia/assistenza tecnica vengono sempre riparati a spese del cliente. La spedizione di ritorno, assicurata (il mezzo di trasporto è a nostra scelta), non comporta alcun costo nel caso di riparazioni con certificato di garanzia; in caso contrario le spese vanno a carico del cliente. Nel caso di spedizioni all'estero, eventuali costi doganali o fiscali esteri vanno a carico del destinatario.

Questa garanzia viene assicurata da SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria. Il foro competente è Innsbruck; vige la costituzione austriaca.

Nel caso, nei singoli paesi, esistessero altre prestazioni di garanzia (legali o volontarie), è l'importatore o rivenditore stesso ad esserne responsabile. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria, non può farsene garante.

GARANTÍA

Con este producto de SWAROVSKI OPTIK usted ha adquirido un producto de excelente calidad, para el cual concedemos una garantía con validez en el mundo entero de 10 años a partir de la fecha de la compra para el binocular y de 2 años para los componentes electrónicos conforme a las condiciones siguientes:

Mientras sea vigente el período de garantía asumiremos los costes de material si se presentaran errores de material y/o de fabricación, reservándonos el derecho de reparar o recambiar el aparato o la pieza concreta defectuosa tras haber valorado el defecto en cuestión. También asumiremos los costes de mano de obra durante los cinco primeros años.

La garantía del producto no limitará bajo ningún concepto las obligaciones de la garantía legal obligatoria.

Al modificarse nuestra gama de productos, nos reservamos el derecho a reparar los aparatos defectuosos o a sustituirlos por uno equivalente.

A causa del modo de funcionamiento y de la forma de construcción específica de los aparatos otronómicos se aplican las reglas especiales: Todos los aparatos nos serán entregados en estado de funcionamiento con las baterías originales puestas o equivalentes de marca. Por las baterías no nos responsabilizamos, se aplica la garantía del fabricante correspondiente, especialmente por daños producidos por baterías recargables.

La garantía no cubre las reparaciones realizadas por personas no autorizadas por nosotros ni los daños que se hayan producido por un manejo inadecuado del instrumento; tampoco cubre los daños directos o indirectos causados por defectos del aparato. Quedan también excluidas de la garantía aquellas piezas del equipamiento que están expuestas a un desgaste natural, como las gomas de los oculares, las correas, los estuches, la cubierta exterior, etc.

La garantía tendrá vigencia tan sólo cuando este certificado de garantía/servicio haya sido debidamente cumplimentado con la fecha, el sello y la firma por parte del vendedor el día de la compra.

En el caso de aplicación de la garantía, o cuando se requieran trabajos de servicio o reparación, le rogamos se sirva llevar el instrumento junto con el presente certificado de garantía/servicio a su distribuidor especializado de SWAROVSKI OPTIK o enviárnoslo directamente a nuestro domicilio. Cuando los instrumentos no estén acompañados por el presente documento de garantía/servicio se cobrarán los gastos de reparación. El reenvío, asegurado, (el medio de transporte es de nuestra elección), será gratis en el caso de las reparaciones garantizadas. De lo contrario, será facturado. En los envíos al extranjero el destinatario corre con los gastos eventuales por concepto de aduana o gravámenes extranjeros.

Esta garantía la concede SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria. El lugar de jurisdicción es Innsbruck y rige el derecho austriaco.

Cuando en algún país se hayan otorgado otras garantías o prestaciones de la garantía (legales o voluntarias), éstas deberán ser cumplidas por el respectivo importador y/o distribuidor. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria será responsable tan sólo cuando exista un compromiso legal en ese sentido.

GARANTIE

Met dit product van SWAROVSKI OPTIK heeft u een kwaliteitsproduct van uitstekende waarde gekocht, waarvoor wij een wereldwijd geldige garantie van 10 jaren voor de verrekijker resp. 2 jaren voor de elektronica vanaf aankoop volgens de volgende condities verlenen:

Bij het optreden van materiaal- en/of fabricagefouten dragen wij voor de complete looptijd van de garantie de materiaalkosten, waarbij wij ons het recht voorbehouden het instrument of het defecte onderdeel naar eigen goeddunken te repareren of te vervangen. Gedurende de eerste vijf jaar dragen wij ook de arbeidskosten.

Door de garantie wordt de wettelijke vrijwaringplicht niet beperkt.

Bij wijziging van het productengamma behouden wij ons het recht voor defecte instrumenten te repareren of door gelijkwaardige te vervangen.

In verband met het functieprincipe en de specifieke bouwwijze van optische instrumenten bestaat volgende speciale regeling: Alle instrumenten worden door ons, voorzover functioneel vereist, bedrijfsklaar met erin gelegde of bijgevoegde merkbatterijen geleverd. Voor deze batterijen kunnen wij ons niet aansprakelijk stellen; geldig zijn de garantiebepalingen van de betreffende fabrikanten die zelf over garantievergoeding - vooral bij schade door leeggelopen batterijen - beslissen.

De garantie geldt niet bij reparaties door een niet door ons geautoriseerde servicedienst en bij schade die door onvakkundig gebruik veroorzaakt is; evenmin voor directe of indirecte schade die door defecten aan het instrument is ontstaan. Bovendien zijn van de garantie alle uitrustingsonderdelen uitgesloten die aan natuurlijke slijtage onderhevig zijn, zoals oogkleppen, draagriemen, houders, ommantelingen, enz.

De garantie is alleen geldig, als dit garantie-/servicedocument op de dag van aankoop door de vakhandelaar zoals voorgeschreven van datum, stempel en handtekening is voorzien.

Overhandig in een garantiegeval en voor de uitvoering van service- en/of reparatiewerkzaamheden het instrument a.u.b. samen met dit garantie-/servicedocument aan uw SWAROVSKI OPTIK vakhandelaar of stuur het franco thuis direct naar ons adres. Instrumenten zonder dit garantie-/servicedocument worden principieel niet verplichte betaling van de kosten gerepareerd. Het terugzenden, verzekerd (transportmiddel is onze keuze), vindt in geval van een garantiereparatie gratis, anders tegen verrekening van kosten plaats. Bij verzending naar het buitenland gaan eventuele buitenlandse douane- resp. belastingheffingen ten laste van de ontvanger.

Deze garantie wordt door SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Oostenrijk, verleend. De bevoegde rechtkant is Innsbruck, geldig is Oostenrijks recht.

Indien in sommige landen andere garanties/vrijwarenigen (wettelijke of vrijwillige) toegezegd zijn, moet hieraan door de betreffende importeur resp. vakhandelaar worden voldaan. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Oostenrijk, kan hiervoor alleen opkomen, voorzover hiertoe een wettelijke plicht bestaat.

GARANTI

Med denna produkt från SWAROVSKI OPTIK har du skaffat en vara av högsta kvalitet, med 10 års garanti för kikaren respektive 2 år för elektroniken. Garantin är giltig över hela världen och gäller från inköpsdatum enligt följande villkor:

Om det framkommer defekter gällande material och/eller framstälplingsfel, täcker vi materialkostnaderna för hela garantitiden. Vi förbehåller oss i dessa fall rätten att reparera, ersätta hela instrumentet eller defekta delar såsom det passar oss bäst. De fem första åren ersätter vi både material och arbetskostnader.

Genom denna garanti begränsas inte de lagliga rättigheterna.

Då produkturvalet förändras förbehåller vi oss rätten att reparera defekta instrument eller ersätta dem med andra av lika värde.

Vi tar inget ansvar för reparationer utförda av en av oss ickeauktoriserad verkstad, inte heller för skador uppkommna genom felaktigt bruk, inte heller för direkta eller indirekta skador som uppkommit genom defekter hos instrumentet. Garantin gäller inte heller de delar som slits på naturlig väg, såsom ögonmusslor, bärremmar, fodral, ytbeläggning, etc.

Garantin är i kraft endast då detta garantibevis blivit korrekt daterat, stämplat och underskrivet av en auktoriserad återförsäljare på försäljningsdagen.

På grund av funktionsprincipen och optronikinstrumentens specifika konstruktion, har vi följande speciella regel: Alla instrument levereras av oss, i den man det är funktionellt nödvändigt, färdiga att tas i bruk med isatt eller medlevererat markesbatteri. För dessa batterier overtalar vi ingen garanti; har galler respektive tillverkares garantibestämmelser, vilka själva avgör hur garantibestämmelserna skall tolkas - speciellt beträffande skador som uppstar på grund av lackande batterier.

I garantifall och för service och/eller underhåll lämna in instrumentet till en auktoriserad SWAROVSKI OPTIK återförsäljare tillsammans med detta garantibevis eller skicka dem, gratis, direkt till vår adress. Instrument som skickats utan garantibevis repareras och faktureras kunden. Den försäkrade återförsändelsen (leveranssättet är upp till oss), är gratis då garantin täcker reparationerna, i annat fall faktureras de kunden. För leverans utomlands faktureras eventuella tullavgifter och kostnader mottagaren.

Garantin är given av SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Österrike. Myndighetsområdet är Innsbruck; Österrikisk lag gäller.

Gällande andra garantier (oberoende av om lagliga eller frivilliga) i olika länder, måste dessa uppfyllas av resp. importör eller auktoriserad återförsäljare. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Österrike, kan acceptera ansvar enbart då legal skyldighet att göra så existerar.

Om instrumentet inte importeras av leg. importör förbehåller vi oss rätten att fakturera behandlingskostnaderna till fullt belopp.

TAKUU

Hankkimalla tämän SWAROVSKI OPTIKin laitteen olette saanut laadukkaan tuotteen, jolle annamme kiikarin osalta 10 vuoden takuun sekä 2 vuoden maailmanlaajuisen takuun elektronisten laitteiden osalta. Takuu alkaa ostohetkestä ja on voimassa seuraavien ehtojen täyttyessä:

Jos laitteessa ilmenee materiaali/työ virhe, SWAROVSKI OPTIK KG vastaa materiaalikustannuksista takuun koko voimassaoloajan. Kyseisissä tapauksissa SWAROVSKI OPTIK KG varaa oikeuden joko korjata tai vaihtaa laite tai viallinen osa harkintansa mukaan. Ensimmäisten viiden takuuvuoden ajan Swarovski vastaa sekä materiaali että työkustannuksista.

Tämä takuu ei rajoita lainmukaisia takuuvelvollisuuksia.

Tapauksissa, joissa tuotevalikoima on muuttunut, SWAROVSKI OPTIK KG varaa oikeuden joko korjata viallinen laite tai vaihtaa se samanarvoiseen tuotteeseen.

Optoelektronisten laitteiden toimintatavan ja erityisen rakenteen vuoksi ovat seuraavat säännöt voimassa: Kaikki laitteet toimitetaan, mikäli laitteen toimivuus sitä edellyttää, toimintavalmiina, merkkiparistot asetettuna tai mukana pakkauksessa. Swarovski ei vastaa paristoista. Paristoja koskee asianomaisen valmistajan takuehdot. Pariston valmistaja paattaa itse, korvaako han mahdolliset, erityisesti pariston vuotamisen aiheuttamat vahingot.

SWAROVSKI OPTIK KG ei ota mitään velvoitteita korjauksista, jos kyseessä ei ole SWAROVSKI OPTIK KG:n valtuuttama korjaaja, eikä vioista jotka ovat aiheutuneet virheellisestä käytöstä eikä myöskaän laitevian aiheuttamasta suorasta tai epäsuorasta vahingosta. Lisäksi takuu ei koske osia, jotka käytössä altistuvat normaalille kulumiselle, esim. okulaarit, kantohihna, laukku, pintamateriaali jne.

Takuu on voimassa vain jos valtuutettu myyjä on ostopäivänä täytänyt takukortin asianmukaisesti: tuotenumero, päiväys, myyjän leima.

Takuu ja muiden korjausten ja/tai huoltojen yhteydessä esitä tämä takukortti valtuutetulle SWAROVSKI OPTIK myyjälle tai toimita laite rahti-vapaasti suoraan meille. Jos laite toimitetaan korjaukseen/huoltoon ilman takukorttia, laite korjataan ja kulut veloitetaan asiakkaalta. Jos kyseessä on takukorjaus laite lähetetään takaisin vakuutettuna (toimitustapa on SWAROVSKI OPTIKin päättäväissä) veloituksetta, muutoin lähetyskulut veloitetaan asiakkaalta. Ulkomaan lähetysissä mahdolliset tulli- ja verokulut veloitetaan vastaanottajalta.

Takuun myöntäjä on SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Itävalta. Oikeudenkäyttöpaikka on Innsbruck; Itävallan lakienv mukaisesti.

Jos yksittäisissä maissa myönnetään muita takuita tai vakuuksia (lainmukaisia tai vapaaehtoisia), niistä on vastuussa maahantuojia tai valtuutettu jälleenmyyjä. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Itävalta si-toutuu vastuuseen ainoastaan kun lakienv mukaiset velvoitteet ovat olemassa.

GARANTI

Med dette SWAROVSKI OPTIK produkt har De købt et avanceret kvalitetsprodukt. Vi yder verdensomspændende garanti på hhv. 10 år for kikkerten og 2 år for elektronikken, gældende fra købsdato iht. følgende betingelser:

Hvis der optræder materiale- og/eller produktionsfejl, overtager vi garantien for materialeomkostningerne under hele garantiens gyldighedsperiode, hvorved vi forbeholder os retten til efter eget skøn at istandsætte eller udskifte apparatet eller den defekte del. I de første fem år overtager vi derudover arbejdsmønstrengene.

Den lovbestemte garantiforpligtelse indskrænkes ikke gennem garantien.

Ved ændring af produktprogrammet forbeholder vi os ret til at reparere defekte apparater eller udskifte dem med apparater af tilsvarende kvalitet.

Pga. de optroniske apparaters funktionsprincip og specifikke konstruktion gælder følgende specielle regulering: Alle apparater leveres, sa vidt det er nødvendigt for funktionen, i driftsklar tilstand fra vores side med ind- eller vedlagte markebatterier. Vi hører ikke for disse batterier. Det er batteriproducentens garantibestemmelser, som er gældende, og det er producenten selv, som bestemmer over garantiydelser – specielt for eventuelle skader, der er opstået som følge af udløbne batterier.

Garantien gælder ikke for reparationer, som er gennemført af et serviceværksted, der ikke er autoriseret af os, og ved beskadigelser der er opstået som følge af usagkyndig brug; og heller ikke ved indirekte eller direkte beskadigelser, som er opstået på grund af defekter på apparatet. Desuden omfatter garantien ikke udstyrss dele, som er utsat for naturligt slid, eksempelvis øjestykker, bæreremme, beholdere, armeringer osv.

Garantien er kun gyldig, hvis dette garanti/service-bevis udfyldes på forskriftsmæssig vis af forhandleren på købsdagen med dato, stempel og underskrift.

I tilfælde af garantikrav såvel som foretagelse af service- og eller reparationsarbejder skal du overgive apparatet samt garanti/service-beviset til din SWAROVSKI OPTIK-forhandler, eller sende det direkte, frit i hus, til vores adresse. Hvis dette garanti/servicebevis ikke er vedlagt apparatet, repareres det grundlæggende omkostningspligtigt. Retursendingen, forsikret (transportmiddel efter vores valg), er gratis i tilfælde af reparationer, som er omfattet af garantien. Ellers sker den mod beregning. Eventuelle udenlandske told- eller skatteafgifter ved forsendelser til udlandet skal betales af modtageren.

Denne garanti udstedes af SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Østrig. Værneting er Innsbruck; der anvendes østrigsk ret.

Såfremt der i enkelte lande gælder andre garantier (lovbestemte eller frivillige), skal de opfyldes af den pågældende importør eller forhandler. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Østrig, indtræder i sådanne tilfælde kun, hvis det er en lovmæssig forpligtelse.

GARANȚIE

Acest produs optic de la SWAROVSKI OPTIK este un instrument de înaltă calitate însoțit de un certificat de garanție valabil în toată lumea timp de 10 ani de la data achiziției pentru dispozitivul monocular și 2 ani pentru componentele electronice, în conformitate cu condițiile descrise mai jos:

Dacă apar defecte ale materialelor și/sau ale manoperei, noi vom suporta costurile materiale pentru toată perioada de garanție. Ne rezervăm dreptul să reparăm sau să înlocuim instrumentul sau componenta defectă la discreția noastră. În primii cinci ani vom plăti și costurile cu forța de muncă.

Această garanție nu restricționează obligațiile legale de garanție ale producătorului.

Dacă gama noastră de produse se schimbă, ne rezervăm dreptul de a repara instrumentele defecte sau să le înlocuim cu produse echivalente.

Următoarele reglementări speciale există datorită funcției de bază și proiectării instrumentelor optice: În măsura în care este necesar pentru funcționare, furnizăm toate dispozitivele gata de utilizare, cu baterii de marcă instalate sau incluse. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru aceste baterii; se aplică regulile de garanție ale producătorilor respective, iar aceștia au propriile lor condiții de garanție – în special în ceea ce privește daunele cauzate de scurgerea bateriilor.

Această garanție este nulă dacă reparațiile sunt efectuate de un atelier neautorizat de SWAROVSKI OPTIK sau dacă deteriorarea s-a produs din cauza utilizării inadecvate. Garanția nu acoperă daunele directe sau indirekte intervenite ca urmare a deteriorării acestui instrument. Garanția de asemenea nu acoperă componentele supuse uzurii naturale, precum bonete oculare, curele, huse, armură, etc.

Garanția este valabilă numai dacă acest document de garanție/service este datat, semnat și stampilat în mod corespunzător de către magazinul specializat în ziua achiziției.

Dacă dorîți să faceți o solicitare de garanție sau să faceți întreținerea periodică sau o reparatie a instrumentului, dumneavastră trebuie să predăți instrumentul împreună cu acest certificat de garanție/service dealerului specializat SWAROVSKI OPTIK sau să-l trimiteți direct producătorului fără nici un cost suplimentar. Instrumentele care nu sunt însoțite de acest certificat de garanție/service vor fi reparate pe cheltuiala dumneavastră. În cazul unor reparații pe garanție, instrumentul va fi returnat fără costuri suplimentare prin intermediul unei metode de expediere sigure, la alegerea producătorului. În alte situații, dumneavastră veți fi responsabil pentru cheltuielile de transport. Dacă instrumentele sunt livrate în străinătate, toate taxele vamale sau impozitele vor cădea în sarcina beneficiarului.

Această garanție este oferită de SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria. Locul de jurisdicție este Innsbruck și este guvernăt de legea austriacă.

Dacă alte garanții (legale sau voluntare) sunt convenite în alte țări, acestea trebuie să fie respectate de către importator sau magazin specializat. SWAROVSKI OPTIK KG, Absam, Austria, va accepta răspunderea numai în cazurile în care acest lucru reprezintă o obligație legală.