CELESTRON

# Outland® X

## 10X42MM BINOCULAR

CHROMA COLLECTION



BINOCULAR | JUMELLE | BINOCULARES | FERNGLAS | BINOCOLI

ENGLISH . . . . . .2
FRANÇAIS . . . . . .10
DEUTSCH . . . . . .18
ITALIANO. . . . . .26
ESPAÑOL . . . . . .34

## CELESTRON® OUTLAND X BINOCULARS

Thank you for purchasing a Celestron Outland X Chroma Collection binocular. We trust this binocular will provide you with years of enjoyment and faithful service. Please read the instructions carefully before using your binocular to ensure proper use and care.










Fig. 1

⚠ **WARNING:** Never look at the sun while using your binocular. Looking at the sun can cause permanent eye damage.

## ADJUSTING THE INTERPUPILLARY DISTANCE (IPD)

The interpupillary distance, or the distance between the pupils, varies from person to person. The binocular must be correctly aligned (adjusted) to the distance between your pupils to achieve a single, clear image. To adjust this distance, lift the binocular up to your eyes (using both hands) and look through them at an object in the distance. Move the two barrels (halves) of the binocular closer together or further apart until you see a single, clear image (Fig. 2). Check that the interpupillary distance is set correctly every time you use your binocular.




Fig. 2

## SETTING THE DIOPTER / FOCUSING

To ensure a crisp, sharp image the focusing system of the binocular must be set to compensate for any differences in your eyesight. This is achieved by setting the diopter (located on the right eyepiece) before use. To set the binocular to your eyesight follow the instructions below.

**1.** View an object in the distance through the binocular.

**2.** Cover the right objective lens with your hand or the objective lens cap.

**3.** Rotate the focus wheel until the image viewed with your left eye is clear and sharp.

**4.** Cover the left objective lens with your hand or objective lens cap.

**5**. Viewing the same object, adjust the diopter ring until the image viewed with your right eye is clear and sharp.

**6.** Your binocular is now adjusted to your eyes and focusing on any object can now be achieved by simply turning the focus wheel.

**TIP:** Eyeglasses worn for nearsightedness should be worn when using binoculars as you may not be able to obtain focus at infinity without them.




Fig. 3

## EYECUP ADJUSTMENT

The Outland X binoculars feature twist-up eyecups to accommodate both eyeglass and non-eyeglass wearers. If you do not wear eyeglasses, twist the eyecups counterclockwise until they reach the up position. If you wear eyeglasses, make sure that the eyecups are in the down position to obtain the maximum field of view. The eyecups can be set at positions between fully up and down which may suit some users better.




Fig. 4

## TRIPOD ADAPTABILITY

The Outland X binoculars feature built-in threads that allow the binocular to be attached to a tripod using a binocular tripod adapter. These threads can be accessed by unscrewing the logo plate found on the front of the hinge (Fig. 5). To attach the binocular to a tripod, thread the adapter into the binocular and attach the other end of the adapter to a photographic tripod. Mounting the binocular on a tripod allows for added stability and comfort during prolonged viewing.



Fig. 5

## WATERPROOF / FOGPROOF

The Outland X series binoculars are waterproof and filled with dry nitrogen gas to prevent the housing from fogging internally.

## CARE AND STORAGE

Your Celestron binocular will provide you years of dependable service if it is cared for and stored properly.

1. Protect the binocular from impact and do not force any of the moving parts beyond their limits.
2. Protect the optics of your binocular by putting on all lens caps when not in use.
3. Store your binocular in a cool, dry place whenever possible.
4. When storing for an extended period of time, place the binocular in a plastic bag or airtight container with a desiccant.
5. Do not leave the binocular in a car on a hot/sunny day or near anything that generates heat as this may cause damage.
6. Clean any dust, dirt or water that may get on the binocular or inside moving parts as soon as possible to prevent any unforeseen damage.

## CLEANING

Proper cleaning of the lenses is essential to maintaining the optical integrity of your binocular. Dirty lenses diminish the amount of light transmitted through the binocular and your overall viewing experience.

**1.** Remove any dust on the lenses with a soft lens brush or can of pressurized air.

**2.** Remove any fingerprints, stains or smudges from the lens surface with a soft, clean lens cloth or lens tissue by rubbing in a circular motion. Start in the middle of the lens and work your way to the edges. Breathe lightly on the lens to provide moisture if needed.

**3.** For a more thorough cleaning we recommend the use of a lens/optics cleaning kit available at most photo or optical shops. Follow the directions supplied with the cleaning kit for best results.

## SERVICE AND REPAIR

If warranty problems arise or repairs are necessary, contact the Celestron customer service department if you live in the United States or Canada. If you live outside of these countries, please contact the dealer you purchased your binocular from or the Celestron distributor in your country. A list of our distributors can be found on our website., www.celestron.com

## WARRANTY

Your binocular is covered under the Celestron Limited Lifetime Warranty. Celestron warrants these binoculars to be free from defects in materials and workmanship for the binoculars'

usable lifetime to the original owner. Celestron will repair or replace the binoculars which, upon inspection by Celestron, are found to be defective in materials or workmanship and within the definitions of the limits described below.

This warranty does not cover products that have been subject to abuse, misuse, physically damaged, altered, or had unauthorized repairs or modifications. This warranty does not cover defects due to normal wear and tear and other conditions.

This warranty is valid to U.S.A. and Canadian customers who have purchased their binocular from an authorized Celestron dealer in the U.S.A. or Canada. For products purchased outside of the U.S.A. or Canada please contact your local Celestron Distributor or authorized Dealer for applicable warranty information. Additional warranty information and eligibility details can be found on the Celestron website.

EU Note: Celestron hereby declares that the Outland X Chroma Collection series complies with Regulation (EU) 2023/988. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.celestron.com/productcompliance

**NEED ASSISTANCE?** Contact Celestron Technical Support
celestron.com/pages/technical-support

Product design and specifications are subject to change without prior notification. This product is designed and intended for use by those 14 years of age and older.

CELESTRON

©2026 Celestron. Celestron and Symbol are trademarks of Celestron, LLC All rights reserved. • Celestron.com
US: 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA
UK: Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, United Kingdom
EU Authorized Representative: AR Experts B.V. is Boeingavenue 209, 1119 PD Schiphol-Rijk, The Netherlands, info@ar-experts.eu • Made in China • 09-26




**For complete specifications and warranty information, visit: celestron.com/support/warranties**

## JUMELLES OUTLAND X DE CELESTRON

Nous vous remercions d'avoir acheté les jumelles Outland X de Celestron Collection Chroma. Nous espérons que cette paire de jumelles vous donnera des années de plaisir et de loyaux services. Veuillez lire attentivement les instructions avant d'utiliser vos jumelles pour vous assurer d'une utilisation appropriée.







Fig. 1

⚠ **AVERTISSEMENT:** Ne jamais regarder le soleil pendant l'utilisation de vos jumelles. Regarder vers le soleil peut causer des lésions oculaires permanentes.

## RÉGLAGE DE L'ÉCART INTERPUPILLAIRE

L'écart interpupillaire, ou la distance entre les pupilles, varie d'une personne à l'autre. Les jumelles doivent être correctement alignées (ajusté) à la distance entre vos pupilles afin de créer une seule image claire. Pour régler cette distance, soulevez les jumelles jusqu'à vos yeux (en utilisant les deux mains) et regardez à travers eux un objet distant. Déplacez les deux barillets (moitiés) des jumelles le  plus près possible ou éloigné jusqu'à ce que vous voyiez une seule image claire (Fig. 2). Vérifiez que l'écart interpupillaire soit défini correctement chaque fois que vous utilisez vos jumelles.




Fig. 2

## RÉGLAGE DU DIOPTRE/FOCALISATION

Afin d'assurer une image nette, le système de focalisation de jumelles doit être réglé pour compenser les différences éventuelles de votre vision. Ceci est réalisé en réglant le dioptre (situé sur l'oculaire droit) avant utilisation. Pour régler les jumelles à votre vision, suivez les instructions ci-dessous.

1. Visualisez un objet distant à travers les jumelles.
2. Couvrez la lentille droite avec votre main ou le capuchon d'objectif.
3. Tournez la molette de focalisation jusqu'à ce que l'image avec votre œil gauche soit claire et nette.
4. Couvrez la lentille gauche avec votre main ou le capuchon d'objectif.
5. Visualisez le même objet, ajustez la bague de réglage dioptrique jusqu'à ce que l'image avec votre œil droit soit claire et nette.
6. Les jumelles sont maintenant réglé pour vos yeux et la focalisation de n'importe quel objet peut maintenant être obtenue en tournant simplement la molette de focalisation.

**ASTUCE:** Les lunettes de vision pour la myopie devraient être portées lors de l'utilisation de jumelles puisque vous ne pourrez peut-être pas être en mesure d'obtenir la mise au point à l'infini sans celles-ci.




Fig. 3

## RÉGLAGE DES ŒILLETONS

Le Outland X dispose d'œilletons pour accommoder à la fois les porteurs de lunettes et ceux qui n'en portent pas. Si vous ne portez pas de lunettes, tournez les œilletons à gauche jusqu'à ce qu'ils atteignent la position relevée. Si vous portez des lunettes, s'assurer que les œilletons sont en bas afin d'obtenir un champ de vision maximum. Les œilletons peuvent être réglés dans des positions entre complètement relevées et complètement abaissées qui peuvent mieux convenir à certains utilisateurs.




Fig. 4

## ADAPTABILITÉ DU TRÉPIED

Les jumelles Outland X disposent de filetages intégrés qui permettent aux jumelles d'être fixées sur un trépied à l'aide d'un adaptateur de trépied de jumelles. Ces filetages sont accessibles en dévissant la plaque de logo située à l'avant de la charnière (Fig. 5). Pour fixer les jumelles sur un trépied, vissez l'adaptateur dans les jumelles et fixez l'autre extrémité de l'adaptateur sur un trépied photographique. Fixer les jumelles sur un trépied permet une meilleure stabilité et plus de confort pendant un visionnement prolongé.



Fig. 5

## ÉTANCHE/ANTIBUÉE

Les jumelles de la série Outland X sont étanches et remplies d'azote sec pour éviter toute buée à l'intérieur du boîtier.

## ENTRETIEN ET RANGEMENT

Les jumelles Celestron vous fourniront des années de service fiable si elles sont bien entretenues et stockées correctement.

1. Protégez les jumelles de tout impact et ne forcez pas toute pièce en mouvement au-delà de sa limite.
2. Protégez l'optique de vos jumelles en mettant tous les bouchons d'objectif en place lorsque vous n'utilisez pas les jumelles.
3. Entreposez vos jumelles dans un endroit frais et sec si possible.
4. Lors de l'entreposage pendant une période prolongée de temps, placez les jumelles dans un sac en plastique ou un récipient hermétique avec déshydratant.
5. Ne pas laisser les jumelles dans une voiture lors d'une journée chaude et ensoleillée ou à proximité de tout ce qui génère de la chaleur car cela pourrait causer des dommages.
6. Nettoyez toute poussière, saleté ou eau qui peut s'accumuler sur les jumelles ou à l'intérieur de pièces en mouvement dès que possible afin d'éviter tout dommage imprévu.

## NETTOYAGE

Un nettoyage adéquat des lentilles est essentiel au maintien de l'intégrité optique de vos jumelles. Des lentilles sales diminuent la quantité de lumière transmise à travers les jumelles et votre expérience de visionnement.

1. Enlevez toute poussière des lentilles avec une brosse à lentilles souples ou aérosol d'air pressurisé.
2. Retirez toute empreinte, tache ou bavure de la surface de la lentille avec un tissu doux de nettoyage de lentilles en frottant d'un mouvement circulaire. Commencez au milieu de la lentille en vous dirigeant lentement vers les bords. Soufflez légèrement sur l'objectif afin de fournir de l'humidité si nécessaire.
3. Pour un nettoyage plus en profondeur, nous recommandons l'utilisation d'une trousse de nettoyage de lentilles/optique disponible dans la plupart des boutiques de photos ou des magasins optiques. Suivez les instructions fournies avec la trousse de nettoyage pour de meilleurs résultats.

## SERVICE ET RÉPARATION

Si des problèmes de garantie survenaient ou des réparations s'avéraient nécessaires, contactez le département de service à la clientèle de Celestron si vous résidez aux États-Unis ou au Canada. Si vous habitez à l'extérieur de ces pays, veuillez contacter le revendeur où vous avez acheté vos jumelles ou le distributeur Celestron de votre pays. Vous trouverez une liste de nos distributeurs sur notre site Web.
www.celestron.com

## GARANTIE

Les jumelles sont couvertes par la garantie à vie limitée Celestron. Celestron garantit que ces jumelles sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant la durée de vie des jumelles »utilisable pour le propriétaire d'origine. Celestron réparera ou remplacera les jumelles qui, après inspection par Celestron, présentent des défauts de matériaux ou de fabrication et dans les définitions des limites décrites ci-dessous.

Cette garantie ne couvre pas les produits qui ont fait l'objet d'abus, de mauvaise utilisation, qui sont physiquement endommagés, altérés ou n'avaient pas reçu les autorisations nécessaires pour les réparations ou les modifications. Cette garantie ne couvre pas les défauts dus à une usure normale et d'autres conditions.

Cette garantie est valable pour les clients aux États-Unis d'Amérique et au Canada qui ont acheté leurs jumelles chez un revendeur Celestron agréé aux États-Unis ou au Canada. Pour les produits achetés en dehors des États-Unis ou au Canada, veuillez contacter votre distributeur local de Celestron ou revendeur agréé pour toute information de garantie applicable.

Des informations additionnelles de garantie et de détails d'admissibilité se trouvent sur le site Web de Celestron.

Note de l'ue: Celestron déclare par la présente que la serie Outland X Chroma Collection est conforme à la Réglement (UE) 2023/988. Le texte intégral de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.celestron.com/productcompliance.

**BESOIN D'ASSISTANCE?** Contactez le support technique de Celestroncelestron.com/pages/technical-support

Le design et les spécifications du produit sont sujettes à modification sans préavis.

Ce produit est conçu et prévu pour être utilisé par des personnes âgées de 14 ans et plus.

CELESTRON

©2026 Celestron. Celestron et le Symbol sont des marques déposées de Celestron, LLC. • Tous droits réservés • Celestron.com • US: Celestron 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA • UK: Celestron Global Ltd., Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, Royaume-Uni Représentant autorisé UE: Ar experts B.V. est Boeingavenue 209, 1119 PD Schiphol-Rijk, pays-Bas, info@ar-experts.eu
Fabriqué en Chine | 09-26

GARANTIE À VIE LIMITÉE

Pour connaître les spécifications complètes et informations sur le garantie: celestron.com/support/warranties

## OUTLAND X-FERNGLASES VON CELESTRON

Vielen Dank für den Kauf eines Outland X-Fernglases von Celestron Chroma-Kollektion. Wir sind davon überzeugt, dass Ihnen dieses Fernglas jahrelang Freude bereiten und zuverlässige Dienste leisten wird. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch des Fernglases sorgfältig durch, um eine sichere Handhabung und Pflege sicherzustellen.




Abb. 1

⚠ **WARNUNG**: Schauen Sie mit dem Fernglas keinesfalls in die Sonne. Das Schauen in die Sonne kann zu permanenten Sehschäden führen.

## DEN INTERPUPILLAREN ABSTAND EINSTELLEN

Der interpupillare Abstand oder der Abstand zwischen den Pupillen variiert von Mensch zu Mensch. Das Fernglas muss korrekt auf den Abstand zwischen Ihren Pupillen ausgerichtet (eingestellt) werden, damit ein klares Einzelbild erreicht wird. Heben Sie zum Einstellen des Abstands das Fernglas an Ihre Augen (unter Verwendung beider Hände) und richten Sie Ihren Blick hindurch auf ein entferntes Objekt. Schieben Sie die zwei Tuben (Hälften) des Fernglases enger zusammen oder weiter auseinander, bis Sie ein einzelnes klares Bild sehen (Abb. 2). Überprüfen Sie das Fernglas bei jeder Verwendung auf einen korrekten interpupillaren Abstand.




Abb. 2

## DIOPTRIE-EINSTELLUNG/FOKUSSIEREN

Für ein gestochen scharfes Bild muss das Fokussiersystem des Fernglases so eingestellt werden, dass jeglicher Unterschied in Ihrer Sehkraft kompensiert wird. Dies wird vor Gebrauch durch Einstellung der Dioptrie (auf dem rechten Okular) erreicht. Folgen Sie zum Einstellen des Fernglases auf Ihre Sehkraft den untenstehenden Anweisungen.

1. Richten Sie Ihren Blick durch das Fernglas auf ein entferntes Objekt.
2. Decken Sie das rechte Objektiv mit einer Hand oder der Objektiv-Kappe ab.
3. Drehen Sie das Fokussierrad so weit, bis das Bild von Ihrem linken Auge klar und scharf wahrgenommen wird.
4. Decken Sie das linke Objektiv mit einer Hand oder der Objektiv-Kappe ab.
5. Betrachten Sie das gleiche Objekt, stellen Sie den Dioptriering ein, bis Ihr rechtes Auge das Bild klar und scharf wahrnimmt.
6. Ihr Fernglas ist nun auf Ihre Augen eingestellt und das Fokussieren auf jegliches Objekt kann nun einfach durch Drehen am Fokussierrad erreicht werden.

**TIPP:** Brillen, die bei Kurzsichtigkeit getragen werden, sollten auch bei Verwendung des Fernglases getragen werden, da ohne diese eventuell kein perfektes Fokussieren möglich ist




Abb. 3

## EINSTELLEN DER AUGENMUSCHEL

Das Outland X verfügt über drehbare Augenmuscheln, um für Brillenträger und Nicht-Brillenträger geeignet zu sein. Wenn Sie keine Brille tragen, drehen Sie die Augenmuscheln gegen den Uhrzeigersinn, bis sie die höchste Position erreicht haben. Wenn Sie eine Brille tragen, stellen Sie bitte sicher, dass sich die Augenmuscheln in der tiefsten Position befinden, damit Sie ein maximales Sichtfeld erreichen. Die Augenmuscheln können auf Positionen zwischen der höchsten und tiefsten Position eingestellt werden, was für einige Benutzer geeigneter sein könnte.




Abb. 4

## STATIV-ANWENDBARKEIT

Die Outland X Fernglas verfügt über eingebaute Schrauben, mit denen das Fernglas mithilfe des Fernglas-Stativ-Adapters an einem Stativ angebracht werden kann. Diese Schrauben können durch Abdrehen des Logo-Etiketts vorne am Scharnier freigelegt werden (Abb. 5). Um das Fernglas an einem Stativ anzubringen, schrauben Sie den Adapter in das Fernglas und bringen das andere Ende des Adapters an ein Fotografie-Stativ an. Die Anbringung des Fernglases an ein Stativ ermöglicht mehr Stabilität und Komfort während langer Betrachtungen.



Abb. 5

## WASSERDICHT/KEIN BESCHLAGEN

Ferngläser der Outland X-Serie sind wasserdicht und mit trockenem Stickstoff gefüllt, damit das Gehäuse innen nicht beschlägt.

## PFLEGE UND AUFBEWAHRUNG

Ihr Celestron-Fernglas wird Ihnen jahrelang zuverlässige Dienste leisten, wenn es ordnungsgemäß gepflegt und aufbewahrt wird.

1. Schützen Sie das Fernglas vor Stößen und beanspruchen Sie die beweglichen Teile nicht über deren Grenzen hinaus.
2. Schützen Sie die optischen Teile Ihres Fernglases, indem Sie bei Nicht-Verwendung alle Objektiv-Kappen anbringen.
3. Bewahren Sie Ihr Fernglas, wann immer möglich, an einem kühlen, trockenen Platz auf.
4. Legen Sie das Fernglas für eine Aufbewahrung über einen längeren Zeitraum zusammen mit einem Trockenmittel in einen Plastikbeutel oder einen luftdichten Behälter.
5. Lassen Sie das Fernglas an einem heißen/sonnigen Tag nicht im Auto liegen und legen Sie es nicht in die Nähe einer Wärmequelle, da dies zu Schäden führen könnte.
6. Entfernen Sie Staub, Schmutz oder Wasser so schnell wie möglich, da diese in das Fernglas oder die internen beweglichen Teile eindringen können und unvorhergesehene Schäden verursachen können.

## REINIGUNG

Die ordnungsgemäße Reinigung der Objektive ist für die Aufrechterhaltung der optischen Integrität Ihres Fernglases unerlässlich. Verschmutze Objektive reduzieren die Lichtmenge, die durch das Fernglas geleitet wird, und somit Ihr gesamtes Betrachtungserlebnis.

1. Entfernen Sie Staub mithilfe einer weichen

Objektivbürste oder einer Druckluftdose von den Objektiven.

2. Entfernen Sie von den Objektiv-Oberflächen Fingerabdrücke, Flecken oder Verschmutzungen mit einem weichen Tuch oder Linsenreinigungstuch, indem Sie in kreisenden Bewegungen darüber reiben. Beginnen Sie in der Mitte des Objektivs und arbeiten Sie sich an die Ränder vor. Hauchen sie die Objektive leicht an, um wenn nötig Feuchtigkeit aufzubringen.
3. Für eine gründlichere Reinigung empfehlen wir die Verwendung eines Reinigungs-Kits für Linsen/Objektive, das in den meisten Foto- oder Optik-Geschäften erhältlich ist. Befolgen Sie für optimale Ergebnisse die Anleitung, die dem Reinigungs-Kit beiliegt.

## WARTUNG UND REPARATUR

Treten Garantiefälle auf oder sind Reparaturen nötig, wenden Sie sich bitte, wenn Sie in den Vereinigten Staaten oder Kanada leben, an die Celestron-Kundendienstabteilung. Leben Sie außerhalb dieser Länder, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie Ihr Fernglas erworben haben oder an den Celestron-Vertrieb in Ihrem Land. Eine Liste unserer Vertreiber finden Sie auf unserer Website. www.celestron.com

## GARANTIE

Ihr Fernglas ist durch die eingeschränkte, lebenslange Garantie von Celestron abgedeckt. Celestron garantiert diese Ferngläser frei von Mängeln in Material und Verarbeitung für das Fernglas 'nutzbare Lebensdauer der ursprünglichen Besitzer. Celestron wird eine Reparatur oder einen Austausch des Fernglases, bei dem aufgrund einer Überprüfung durch Celestron ein Material- oder Herstellungsfehler gefunden wird, innerhalb der Definitionen der unten beschriebenen Grenzen durchführen.

Diese Garantie gilt nicht für Produkte, die Gegenstand von Missbrauch oder unsachgemäßer Verwendung waren oder physikalisch beschädigt bzw. verändert wurden oder an denen unautorisierte Reparaturen oder Modifikationen vorgenommen wurden. Diese Garantie deckt keine Defekte aufgrund von normalem Verschleiß und anderen Bedingungen ab.

Diese Garantie ist für Kunden in den USA und Kanada gültig, die ihr Fernglas von einem autorisierten Celestron-Händler in den USA oder Kanada gekauft haben. Wenden Sie sich für geltende Garantieinformationen bezüglich Produkte, die außerhalb der USA oder Kanada gekauft wurden, bitte an Ihren Celestron-Vertreiber oder autorisierten Händler vor Ort. Zusätzliche Garantieinformationen und Einzelheiten über Ansprüche finden Sie auf der Celestron-Website.

EU-Hinweis: Celestron erklärt hiermit, dass der Gerätetyp die Serie Outland X Chroma Collection der Verordnung (EU) 2023/988 entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.celestron.com/productcompliance

**BENÖTIGEN SIE UNTERSTÜTZUNG?** Wenden Sie sich an die technische Unterstützung von Celestron untercelestron.com/pages/technical-support

Produktdesign und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Dieses Produkt ist für Personen ab 14 Jahren konzipiert und vorgesehen.

CELESTRON

©2026 Celestron. Celestron und Symbol sind Warenzeichen von Celestron, LLC. Alle Rechte vorbehalten. • Celestron.com • USA: Celestron, 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA • UK: Celestron Global Ltd., Einheit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, Vereinigtes Königreich EU-Bevollmächtigter: AR Experts B.V., Boeingavenue 209, 1119 PD Schiphol-Rijk, Die Niederlande, info@ar-experts.eu • Hergestellt in China | 09-26

BEGRENZTE LEBENSLANGE GARANTIEDAUER

Für vollständige technische Daten und Produkt- informationen: celestron.com/support/warranties

## BINOCOLO CELESTRON OUTLAND X

Grazie per aver acquistato un binocolo Celestron Outland X Collezione Chroma. Siamo sicuri che questo binocolo offrirà anni di divertimento e di servizio affidabile. Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il binocolo al fine di garantire l'uso e la cura corretti.




Fig. 1

⚠ **ATTENZIONE**: Mai guardare in direzione del Sole utilizzando il binocolo. Guardare in direzione del Sole può causare danni permanenti agli occhi.

## REGOLAZIONE DELLA DISTANZA INTERPUPILLARE

La distanza interpupillare, o distanza tra le pupille, varia da persona a persona. Il binocolo deve essere allineato (regolato) correttamente alla distanza tra le proprie pupille al fine di ottenere un'immagine unica e chiara. Per regolare la distanza, sollevare il binocolo ai propri occhi (utilizzando entrambe le mani) e guardare attraverso esso a un oggetto distante. Spostare le due canne (metà) del binocolo entrambe verso il centro oppure verso l'esterno fino a quando si vedrà un'immagine unica e chiara (Fig. 2). Controllare che la distanza interpupillare sia impostata correttamente a ogni utilizzo del binocolo.




Fig. 2

## IMPOSTAZIONE DELLA DIOTTRIA / MESSA A FUOCO

Per garantire un'immagine chiara e nitida, il sistema di messa a fuoco del binocolo deve essere impostato per compensare qualsiasi differenza nella propria vista. Ciò si ottiene impostando le diottrie (poste sull'oculare di destra) prima dell'uso. Per impostare il binocolo secondo le proprie condizioni di vista, seguire le istruzioni sottostanti.

1. Osservare un oggetto distante attraverso il binocolo.
2. Coprire la lente obiettivo di destra con la mano o con il tappo per le lenti obiettivo.
3. Ruotare la rotella di messa a fuoco fino a quando l'immagine visualizzata con l'occhio sinistro sarà chiara e nitida.
4. Coprire la lente obiettivo di sinistra con la mano o con il tappo per le lenti obiettivo.
5. Osservare lo stesso oggetto, regolare l'anello delle diottrie fino a quando l'immagine osservata con l'occhio destro sarà chiara e nitida.
6. Il binocolo è ora regolato secondo i propri occhi e la messa a fuoco di qualsiasi oggetto può ora essere ottenuta ruotando semplicemente la rotella di messa a fuoco.

**SUGGERIMENTO:** Gli occhiali per la miopia devono essere indossati quando si utilizza il binocolo in quanto potrebbe non essere possibile ottenere la messa a fuoco all'infinito senza di essi.




Fig. 3

## REGOLAZIONE DELLA CONCHIGLIA OCULARE

Il modello Outland X presenta conchiglie oculari ad avvitamento per l'uso da parte di persone con o senza occhiali. Se non si indossano occhiali, ruotare le conchiglie oculari in senso antiorario fino a raggiungere la posizione sollevata. Se si indossano occhiali, assicurarsi che le conchiglie oculari siano in posizione abbassata per ottenere il massimo campo di visualizzazione. Le conchiglie oculari possono essere impostate in posizioni che si trovano tra la posizione completamente sollevata e quella completamente abbassata che potrebbero meglio adattarsi ad alcuni utenti.




Fig. 4

## ADATTABILITÀ DEL TREPPIEDE

Le binocolo Outland X presentano filettature integrate che consentono il collegamento del binocolo a un treppiede utilizzando un adattatore per treppiede per binocoli. È possibile accedere a tali filettature svitando la piastra del logo che si trova sulla parte frontale della cerniera (Fig. 5). Per collegare il binocolo al treppiede, avvitare l'adattatore al binocolo e collegare l'altra estremità dell'adattatore a un treppiede fotografico. Montare il binocolo su un treppiede consente una maggiore stabilità e comodità durante le osservazioni prolungate.



Fig. 5

## IMPERMEABILE/ANTIAPPANNAMENTO

I binocoli della serie Outland X sono impermeabili e riempiti di gas azoto secco per impedire l'appannamento interno dell'involucro.

## CURA E CONSERVAZIONE

Il binocolo Celestron offrirà anni di servizio affidabile se curato e conservato correttamente.

**1.** Proteggere il binocolo dagli urti e non forzare nessuna parte movibile oltre i suoi limiti.

**2.** Proteggere le parti ottiche del binocolo applicando tutti i tappi per le lenti quando non in uso.

**3.** Conservare il binocolo in un luogo fresco e asciutto ogniqualvolta ciò sia possibile.

**4.** In caso di conservazione per un lungo periodo di tempo, inserire il binocolo in un sacchetto di plastica o un contenitore a chiusura ermetica con un essiccante.

**5.** Non lasciare il binocolo all'interno dell'auto in giornate calde/soleggiate o in prossimità di qualsiasi oggetto che generi calore, in quanto ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio.

**6.** Pulire qualsiasi pulviscolo, sporcizia o acqua che potrebbe trovarsi sul binocolo o all'interno delle parti movibili non appena possibile al fine di evitare danni imprevisti.

## PULIZIA

La corretta pulizia delle lenti è essenziale per mantenere l'integrità dei componenti ottici del binocolo. Le lenti sporche diminuiscono la quantità di luce trasmessa attraverso il binocolo e l'esperienza di osservazione complessiva.

1. Rimuovere eventuali pulviscoli sulle lenti con un pennello soffice per lenti o una bomboletta di aria compressa.
2. Rimuovere eventuali impronte, macchie o sbavature dalla superficie delle lenti con un panno per lenti soffice e pulito o un tessuto per lenti, strofinando con movimenti circolari. Iniziare dal centro delle lenti e proseguire verso i bordi. Alitare leggermente sulle lenti per applicare umidità, se necessario.
3. Per una pulizia più complete si consiglia di utilizzare il kit di pulizia per componenti ottici/lenti disponibile nei principali negozi di ottica o fotografici. Seguire le istruzioni fornite con il kit di pulizia per risultati ottimali.

## ASSISTENZA E RIPARAZIONE

In caso di problemi di garanzia o di necessità di riparazione, contattare il reparto di assistenza clienti Celestron se si risiede negli Stati Uniti o in Canada. Se si risiede al di fuori di tali Paesi, contattare il rivenditore da cui si è acquistato il binocolo oppure il distributore Celestron del proprio Paese. Un elenco dei nostri distributori può essere consultato sul nostro sito Internet. www.celestron.com

## GARANZIA

Il binocolo è coperto dalla Garanzia limitata a vita di Celestron. Celestron garantisce che questi binocoli sono esenti da difetti di materiale e di fabbricazione per tutta la vita utile il binocolo “al proprietario originale. Celestron riparerà o sostituirà i binocoli che, dopo un’analisi da parte di Celestron, risultino presentare difetti nei materiali o nella fabbricazione e che rientrino nelle definizioni dei limiti descritti qui di seguito.

La presente garanzia non copre prodotti che sono stati oggetto di abuso, uso improprio, danni o alterazioni fisiche o che sono stati sottoposti a modifiche o riparazioni non autorizzate. La presente garanzia non copre i difetti dovuti alla normale usura e ad altre condizioni.

La presente garanzia è valida per i clienti di Stati Uniti e Canada che hanno acquistato il proprio binocolo da un rivenditore Celestron autorizzato negli Stati Uniti o in Canada. Per i prodotti acquistati al di fuori degli Stati Uniti o del Canada, contattare il proprio distributore Celestron o il rivenditore autorizzato per le informazioni sulla garanzia applicabili. Ulteriori informazioni di garanzia e criteri di idoneità possono essere trovati sul sito Internet di Celestron.

Nota EU: Con la presente Celestron dichiara che l’apparecchiatura la serie Outland X Chroma Collection è conforme alla Regolamento (UE) 2023/988. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo www.celestron.com/productcompliance.

**BISOGNO DI AIUTO?** Contattare il supporto tecnico
Celestroncelestron.com/pages/technical-support

Il design del prodotto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza previa notifica.

Questo prodotto è progettato per essere utilizzato da persone di età pari o superiore ai 14 anni.

CELESTRON

©2026 Celestron. Celetron e Symbol sono marchi di Celestron, LLC. • Tutti i diritti riservati. • Celestron.com
Stati Uniti: Celestron, 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 Stati Uniti
Regno Unito: Celestron Global Ltd., Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG18 4JZ
Regno Unito • Rappresentante europeo autorizzato: AR Experts B.V. is Boeingavenue 209, 1119 PD Schiphol-Rijk, Paesi Bassi, info@ar-experts.eu
Prodotto in Cina | 09-26

GARANZIA A VITA LIMITATA

Per le specifiche e le informazioni di garanzia complete: celestron.com/support/warranties

## BINOCULARES OUTLAND X DE CELESTRON

Gracias por adquirir unos binoculares Outland X de Celestron Colección Chroma. Confiamos en que estos binoculares le ofrecerán años de servicio y satisfacción. Lea atentamente las instrucciones antes de usar sus binoculares para garantizar un uso y cuidados adecuados.




Fig. 1

⚠ **ATENCIÓN:** No mire nunca al sol cuando use los binoculares. Mirar al sol puede provocar daños permanentes a la vista.

## AJUSTE DE LA DISTANCIA INTERPUPILAR

La distancia interpupilar, o distancia entre las pupilas, varía en cada persona. Los binoculares deben estar correctamente alineados (ajustados) a la distancia entre sus pupilas para obtener una sola imagen clara. Para ajustar esta distancia, levante los binoculares hasta los ojos (usando ambas manos) y mire por ellos a un objeto distante. Mueva los dos cañones (mitades) de los binoculares más cerca o más lejos hasta que vea una única imagen cara (Fig. 2). Compruebe que la distancia interpupilar esté correctamente establecida cada vez que use los binoculares.




Fig. 2

## CONFIGURAR LA DIOPTRÍA / ENFOQUE

Para garantizar una imagen clara y definida debe establecerse el sistema de enfoque para que compense cualquier variación de su vista. Esto se consigue configurando la dioptría (situada en el ocular derecho) antes del uso. Para adaptar los binoculares a su vista siga las instrucciones siguientes.

**1.** Observe un objeto distante por los binoculares.

**2.** Cubra la lente del objetivo derecho con la mano o la tapa de la lente del objetivo.

**3.** Gire la rueda de enfoque hasta que la imagen vista con el ojo izquierdo sea clara y definida.

**4.** Cubra la lente del objetivo izquierdo con la mano o la tapa de la lente del objetivo.

**5.** Observando el mismo objeto, ajuste la arandela de dioptría hasta quela imagen vista con el ojo derecho sea clara y definida.

**6.** El binocular se ajustará a sus ojos y podrá enfocar cualquier objeto girando la rueda de enfoque.

**RECOMENDACIÓN:** Las gafas de vista cercana deben llevarse al usar binoculares, ya que puede que no sea posible obtener enfoque en infinito sin ellas.




Fig. 3

## AJUSTE DE LA ALMOHADILLA

Los Outland X incluyen almohadillas giratorias para adaptarse a usuarios con gafas y sin ellas. Si no lleva gafas, gire las almohadillas hacia la izquierda hasta que queden en la posición elevada. Si lleva gafas, asegúrese de que las almohadillas estén bajadas para obtener el máximo campo de visión. Las almohadillas pueden ponerse en posiciones intermedias entre totalmente elevada y totalmente bajada, lo que puede adaptarse mejor a ciertos usuarios.




Fig. 4

## ADAPTABILIDAD DE TRÍPODE

Los binoculares Outland X incluyen ranuras integradas que permiten fijar el binocular a un trípode usando un adaptador para trípode. Estas ranuras están accesibles desenroscando la placa del logo situada en la parte delantera de la bisagra (Fig. 5). Para fijar los binoculares a un trípode, pase el adaptador por el binocular y fije el otro extremo del adaptador a un trípode fotográfico. Montar los binoculares en un trípode permite una mayor estabilidad y comodidad durante observaciones prolongadas.



Fig. 5

## RESISTENCIA AL AGUA / NIEBLA

Los binoculares de la gama Outland X son impermeables y están llenos de gas de nitrógeno para evitar que el chasis se empañe internamente.

## CUIDADOS Y ALMACENAMIENTO

Sus binoculares Celestron le ofrecerán años de servicio fiable si se cuidan y guardan adecuadamente.

**1.** Proteja los binoculares de impactos y no fuerce ninguna pieza móvil más allá de sus límites.

**2.** Proteja la óptica de sus binoculares poniendo todas las tapas de lentes cuando no los use.

**3.** Guarde sus binoculares en un lugar fresco y seco siempre que sea posible.

**4.** Cuando los guarde durante un periodo prolongado, coloque los binoculares en una bolsa de plástico o un recipiente hermético con desecante.

**5.** No deje los binoculares en un coche en un día cálido/soleado ni cerca de nada que genere calor, podría dañarlos.

**6.** Limpie el polvo, la suciedad o el agua que pueda estar sobre los binoculares o en las piezas móviles en cuanto sea posible para evitar posibles daños.

## LIMPIEZA

Es esencial una limpieza adecuada de las lentes para mantener la integridad óptica de sus binoculares. Las lentes sucias reducen la cantidad de luz que se transmite por los binoculares y su experiencia de observación global.

1. Saque el polvo de las lentes con un cepillo suave para lentes o un bote de aire comprimido.
2. Elimine cualquier huella dactilar, mancha o suciedad de la superficie de la lente con una gamuza suave y limpia para lentes frotándola con un movimiento circular. Comience por el centro de la lente y avance hacia los bordes. Aliente ligeramente sobre la lente para proporcionar humedad si es necesario.
3. Para una limpieza más completa recomendamos usar un kit de limpieza de lente/óptica, disponible en la mayoría de tiendas de fotografía u óptica. Siga las instrucciones incluidas en el kit de limpieza para obtener los mejores resultados.

## SERVICIO Y REPARACIÓN

Si se presentan problemas de garantía o reparaciones, contacte con el departamento de servicio al cliente de Celestron si vive en Estados Unidos o Canadá. Si vive en otro país, contacte con el vendedor en el que adquirió los binoculares o del distribuidor de Celestron de su país. Puede encontrar una lista de distribuidores en nuestro sitio web. www.celestron.com

## GARANTÍA

Sus binoculares están cubiertos por la garantía limitada de por vida de Celestron. Celestron garantiza que estos prismáticos de estar libres de defectos en materiales y mano de obra durante toda la vida útil de los binoculares a su propietario original. Celestron reparará o sustituirá los binoculares que, al ser inspeccionados por Celestron, muestren defectos de materiales o mano de obra y estén dentro de las definiciones de los límites descritos a continuación.

Esta garantía no cubre productos que hayan sido sometidos a abuso, mal uso, daños físicos, alteraciones o reparaciones o modificaciones no autorizadas. Esta garantía no cubre defectos por desgaste normal y otras condiciones.

Esta garantía tiene validez para clientes de EE.UU. y Canadá que hayan adquirido sus binoculares en un vendedor autorizado de Celestron en EE.UU. y Canadá. Para productos adquiridos fuera de EE.UU. o Canadá, contacte con su distribuidor local de Celestron o un vendedor autorizado para obtener la información de garantía aplicable. Puede encontrar información adicional de garantía y elegibilidad en el sitio web de Celestron.

Nota EU: Por la presente, Celestron declara que el equipo la serie Outland X Chroma Colección cumple con la Reglamento (UE) 2023/988. El texto completo de la declaración de cumplimiento UE estádisponible en la siguiente dirección de Internet: www.celestron.com/productcompliance.

**¿NECESITA AYUDA?** Contacte con el soporte técnico de Celestroncelestron.com/pages/technical-support

El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin notificación previa.

Este producto ha sido diseñado y está pensado para ser usado por personas de 14 años o más de edad.

CELESTRON

©2026 Celestron. Celestron y su símbolo son marcas comerciales de Celestron, LLC. Todos los derechos reservados. • Celestron.com

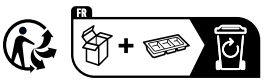
EE.UU.: Celestron, 2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 EE.UU. • GB: Celestron Global Ltd., Unit 2 Transigo, Gables Way, Thatcham RG19 4JZ, Reino Unido • Representante autorizado en la UE: AR Experts B.V. es Boeingavenue 209, 1119 PD Schiphol-Rijk, Holanda, info@ar-experts.eu • Fabricado en China | 09-26




Para especificaciones e información completa de la garantía: celestron.com/support/warranties

# celestron.com

CE










Separate waste collection. Check your local municipal guidelines.

Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.