



**TOOLCRAFT**

Ⓜ Mode d'emploi

**Lunette grossissante avec 2 LED**

N° de commande 2469761



### 1 Utilisation prévue

Le produit permet d'agrandir et d'éclairer de manière optimale les petits objets lors de travaux précis. Utilisez le produit seul, au-dessus d'une paire de lunettes ou au-dessus de lentilles de contact. Le produit est conçu uniquement pour un grossissement sur de petites distances et ne sert pas pour un grossissement sur de longues distances. Le port correct et la distance correcte de l'objet et de la lentille sont décrits dans ce mode d'emploi. Respectez ces informations afin d'éviter toutes lésions oculaires et d'obtenir l'agrandissement souhaité.

Si vous utilisez le produit à des fins autres que celles décrites précédemment, vous risquez de l'endommager. Une utilisation inappropriée peut entraîner des blessures, des dommages matériels et d'autres risques.

Ce produit est conforme aux exigences des normes européennes et nationales en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Transmettez toujours le mode d'emploi avec le produit, si vous le donnez à un tiers.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

### 2 Contenu de l'emballage

- Produit
- Bandeau adaptable
- Branches de lunettes adaptables
- Étui de rangement pour les lentilles
- 5 lentilles interchangeables (niveaux d'agrandissement : 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x)
- Mode d'emploi

### 3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez le Code QR illustré. Suivez les instructions figurant sur la page internet.

### 4 Symboles figurant dans ce document



Ce symbole signale des risques susceptibles d'entraîner des blessures corporelles. Veuillez lire les informations attentivement.

### 5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi dans son intégralité, en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

#### 5.1 Généralités

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne pas laisser le matériel d'emballage sans surveillance. Cela pourrait constituer un jouet très dangereux pour les enfants.
- Si vous avez des questions auxquelles ce document ne répond pas, veuillez vous adresser à notre service technique.

#### 5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou les chutes, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Veillez à ce que les pièces remplaçables s'enclenchent correctement et soient solidement fixées au produit.
- Utilisez l'étui de rangement fourni pour les lentilles afin de les protéger des dommages et de garantir une longue durée de vie du produit.

#### 5.3 Environnement d'utilisation

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de chocs violents, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit contre une humidité élevée et l'eau.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil pour éviter un incendie.

#### 5.4 Utilisation

- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre une utilisation accidentelle. Veillez à ne pas réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sécurisé n'est plus assuré, si le produit :
  - présente des dommages visibles (par exemple en cas de support endommagé),
  - ne fonctionne plus correctement,
  - a été rangé dans des conditions inadéquates sur une longue durée, ou
  - a été transporté dans des conditions très rudes.
- N'utilisez pas le produit comme kit de lunettes ou de lentilles de contact pour éviter toute lésion oculaire. Le produit sert uniquement pour agrandir de petits objets et non comme aide médicale à la vision.
- N'éclairez pas vos yeux ou les yeux d'autres personnes avec les LED afin d'éviter des lésions oculaires ou des effets d'un éblouissement dangereux.
- Il existe un risque de lésions graves aux yeux ! Ne regardez en aucun cas directement dans une source de lumière vive lorsque vous utilisez les lentilles.
- Veillez à toujours recouvrir les lentilles grossissant lorsqu'elles ne sont pas utilisées. En cas d'exposition directe au soleil, il existe un risque d'incendie, car chacune des lentilles agit alors comme une lentille focale.

#### 5.5 Piles/accumulateurs

- Respectez la polarité lors de la mise en place des piles.
- En cas de non-utilisation prolongée, retirez les piles/accumulateurs, pour éviter des dommages dus à une fuite. Des piles/batteries rechargeables qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau. L'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles / accumulateurs corrompus.
- Gardez les piles/accus hors de portée des enfants. Ne laissez pas les piles/batteries traîner sans surveillance, étant donné que les enfants ou les animaux domestiques risqueraient de les avaler.
- Les piles/accumulateurs doivent toujours être remplacés ou échangés au même moment. Le mélange de piles/batteries rechargeables anciennes et de nouvelles piles/batteries rechargeables dans l'appareil peut entraîner des fuites et endommager l'appareil.
- Les piles/accumulateurs ne doivent pas être démontés, court-circuités ou jetés au feu. Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Cela entraînerait un risque d'explosion !

#### 5.6 Voyant à LED

Attention ! Précautions à prendre avec les lampes à LED :

- Ne regardez pas directement dans la lampe LED !
- Ne regardez pas le faisceau lumineux directement ou avec des instruments optiques !

### 6 Éléments de fonctionnement

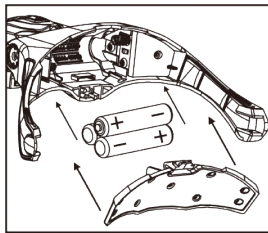


- |  |  |
|--|--|
| 1 Compartiment pour piles                                    | 8 Lampe à diodes LED   |
| 2 Branche de lunettes (remplaçable)                          | 9 Interrupteur marche/arrêt des LED                                    |
| 3 Bouton-poussoir pour desserrer la branche des lunettes     | 10 Bras de lunettes mobile   |
| 4 Axe de rotation denté pour déplacer la branche de lunettes | 11 Étui de rangement pour les lentilles                                |
| 5 Support de nez réglable                                    | 12 Lentilles (niveaux d'agrandissement : 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x) |
| 6 Lentille   | 13 Bandeau (remplaçable)   |
| 7 Axe de rotation et connecteur pour lentille                | 14 Monture de lunettes   |

## 7 Utilisation

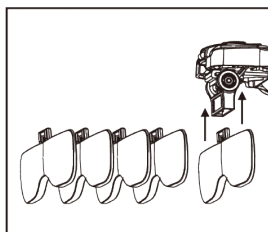
### 7.1 Insertion des piles

Ouvrez le compartiment à piles (1) et insérez 3 piles AAA 1,5 V. Assurez-vous de bien respecter la polarité.



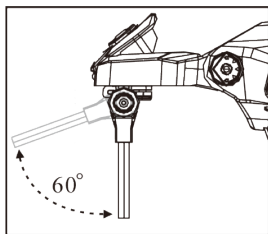
### 7.2 Remplacer la lentille

Remplacez la lentille sur le connecteur (7) en fonction de la puissance souhaitée.



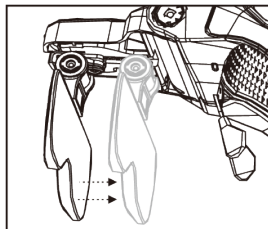
### 7.3 Régler l'angle de la lentille

Faites glisser la lentille (6) à l'angle souhaité.



### 7.7 Régler la distance focale

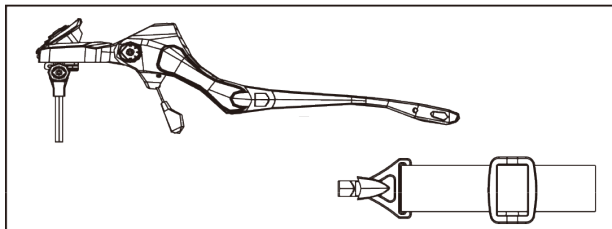
Déplacez la lentille (6) dans le sens horizontal pour régler la distance focale souhaitée.



### 7.8 Remplacer les branches de lunettes ou le bandeau

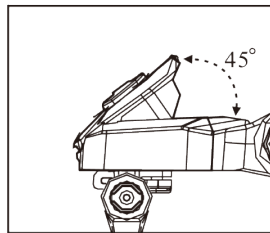
Les branches de lunettes (2) peuvent être remplacées par un bandeau (13). Par exemple, si vous travaillez longtemps avec la tête penchée en avant, vous pouvez utiliser le bandeau pour éviter que le produit ne tombe.

1. Appuyez sur le bouton-poussoir de déverrouillage (3) pour desserrer la branche de lunettes ou le bandeau.
2. Retirez la branche de lunettes (2) ou le bandeau (13) vers l'arrière.
3. Insérez la branche de lunettes ou le bandeau. Veillez à ce qu'il s'enclenche.



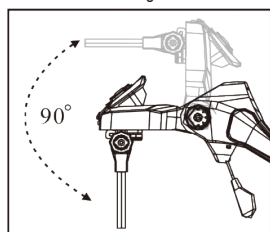
### 7.4 Régler la lampe à LED à l'angle souhaité

Faites glisser la lampe LED (8) à l'angle souhaité.



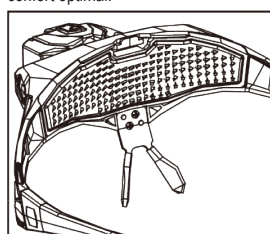
### 7.5 Replier les branches de lunettes

Relevez les bras de lunettes (10) jusqu'à 90° pour retirer la lentille du champ de vision sans avoir à retirer les lunettes grossissantes.



### 7.6 Régler le support de nez

Réglez le support de nez (5) sur votre nez pour un confort optimal.



## 8 Nettoyage et entretien

### Important :

- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, à base d'alcool ou toute autre solution chimique, car ceux-ci pourraient attaquer le boîtier ou altérer le fonctionnement.

1. Pour nettoyer le produit, utilisez un chiffon sec et non pelucheux. Ne laissez pas l'eau pénétrer dans le boîtier. Lors du nettoyage, ne pas appuyer trop fort sur la surface afin d'éviter les rayures.
2. Nettoyez les lentilles à l'aide d'un chiffon pour lunettes.

## 9 Élimination des déchets

### 9.1 Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad met à votre disposition **gratuitement** les possibilités de reprise de produit suivantes (pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veillez noter que dans tout pays autre que l'Allemagne, d'autres obligations sont susceptibles de s'appliquer pour la reprise et le recyclage des déchets.

### 9.2 Piles/accumulateurs

En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisés par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagés aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

## 10 Caractéristiques techniques

### 10.1 Alimentation

Piles/Accumulateurs ..... 4,5 V, 3 x 1,5 V Type AAA

### 10.2 Lentilles

Niveaux d'agrandissement ..... 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x  
Degré de dureté des lentilles ..... H5  
Dimensions de la lentille (L x l x H) ..... 95 x 34 mm

### 10.3 Conditions environnementales

Température de service ..... de -10 °C à +40 °C  
Humidité de fonctionnement ..... 0 à 90 % HR (sans condensation)  
Température de stockage ..... de -20 °C à +50 °C  
Humidité de stockage ..... 0 à 60 % HR (sans condensation)

### 10.4 Autres

Dimensions des lunettes grossissantes (L x l x H) ..... 245 x 147 x 68 mm  
Poids sans lentille ni piles ..... 55 g  
Poids avec lentille et piles ..... 212 g



**TOOLCRAFT**

Gebruiksaanwijzing

**Loepbril met 2 led's**

Bestelnr. 2469761



## 1 Gebruik volgens de voorschriften

Het product dient voor de vergroting en optimale verlichting van kleine voorwerpen bij nauwkeurige werkzaamheden. Gebruik het product alleen, over een bril of over contactlenzen. Het product is uitsluitend bedoeld voor het vergroten op kleine afstanden en is niet bestemd voor het vergroten op lange afstanden. Het juiste dragen en de juiste voorwerp- en lensafstand worden in deze gebruiksaanwijzing beschreven. Volg deze instructies op om oogletsel te voorkomen en om de gewenste vergrotingsfunctie te bereiken.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, kan het product worden beschadigd. Onjuist gebruik kan letsel, materiële schade of andere gevaren tot gevolg hebben.

Het product voldoet aan alle wettelijke, nationale en Europese normen. In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan.

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

## 2 Leveringsomvang

- Product
- Verstelbaar hoofdband
- Verstelbare brillenpootjes
- Opberghoesje voor de lenzen
- 5 verwisselbare lenzen (vergrotingsniveaus: 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x)
- Gebruiksaanwijzing

## 3 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via onderstaande link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.

## 4 Symbolen in dit document



Het symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden. Lees de informatie zorgvuldig door.

## 5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en informatie voor correct gebruik in deze handleiding niet in acht neemt, dan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor letsel of materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

### 5.1 Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Als u vragen hebt die niet met dit document kunnen worden beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantenservice of ander gespecialiseerd personeel.

### 5.2 Gebruik

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen van kleine hoogte kunnen het product beschadigen.
- Zorg ervoor dat verwisselbare onderdelen goed vastklikken en stevig met het product zijn verbonden.
- Gebruik de meegeleverde opberghoesjes voor de lenzen om deze te beschermen tegen beschadiging en een lange levensduur te garanderen.

### 5.3 Gebruiksomgeving

- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge vochtigheid en nattigheid.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht om brand te voorkomen.

### 5.4 Gebruik

- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, gebruik het product dan niet meer en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Zie er ABSOLUUT vanaf het product zelf te repareren. Het veilige gebruik kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
  - zichtbare schade vertoont (bijv. bij beschadigde draagbeugels),
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen of
  - onderhevig is geweest aan ernstige transportgerelateerde belastingen.
- Gebruik het product niet als vervanging voor een bril of contactlenzen om oogletsel te voorkomen. Het product is alleen bedoeld voor het vergroten van kleine voorwerpen en is niet bedoeld als medisch visueel hulpmiddel.
- Om oogletsel of gevaarlijke schittering te voorkomen, mag u de led's niet op uw eigen ogen of die van iemand anders richten.
- Er bestaat kans op ernstig oogletsel! Kijk nooit rechtstreeks in een felle lichtbron tijdens het gebruik van de lenzen.
- Zorg ervoor dat u de vergrootglazen altijd afdekt wanneer u ze niet gebruikt. Bij direct zonlicht bestaat brandgevaar, omdat elk van de lenzen dan als een vergrootglas werkt.

## 5.5 Batterijen/accu's

- Let bij het plaatsen van de batterijen op de juiste polariteit.
- Verwijder de batterijen/accu's als u het langere tijd niet gebruikt, om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen bij contact met de huid chemische brandwonden veroorzaken. Gebruik daarom veiligheidshandschoenen bij de omgang met beschadigde batterijen/accu's.
- Bewaar batterijen/accu's buiten het bereik van kinderen. Laat batterijen / accu's niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen of huisdieren ze inslikken.
- Batterijen/accu's moeten altijd tegelijkertijd worden geplaatst of vervangen. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen/accu's in het apparaat kan leiden tot het uitvallen van de batterijen/accu's en beschadiging van het apparaat.
- Batterijen/accu's mogen niet uit elkaar worden gehaald, worden kortgesloten of worden verbrand. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

## 5.6 LED-lamp

Let op, led-licht:

- Kijk nooit rechtstreeks in het led-straal!
- Kijk niet direct of met optische instrumenten in de lichtstraal!

## 6 Bedieningselementen

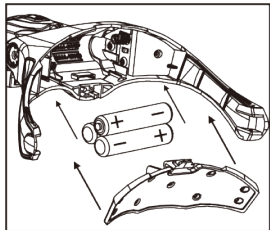


- |  |  |
|--|--|
| 1 Batterijvak  | 8 LED-lamp   |
| 2 Brillenpootjes (verwisselbaar)                         | 9 Aan-/uit-schakelaar voor de led-lamp                       |
| 3 Drukknop voor het losmaken van de brillenpootjes       | 10 Beweegbare brillenpoot                                    |
| 4 Vertande rotatieas voor het bewegen van de brillenpoot | 11 Opberghoesje voor de lenzen                               |
| 5 Instelbare neusbrughouder                              | 12 Lenzen (vergrotingsniveaus: 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x) |
| 6 Lens   | 13 Hoofdband (verwisselbaar)                                 |
| 7 Rotatieas en stekkerverbinding lens                    | 14 Brilmontuur   |

## 7 Bediening

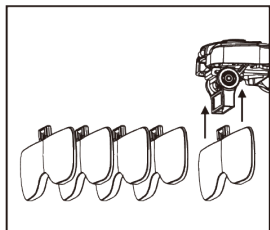
### 7.1 Batterijen plaatsen

Open het batterijvak (1) en plaats 3x 1,5V AAA-batterijen. Let op de juiste polariteit.



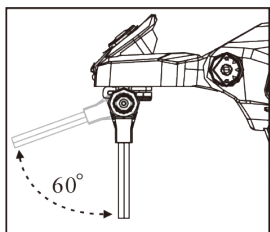
### 7.2 Lens verwisselen

Vervang de lens op de stekkerverbinding (7) voor de gewenste sterkte.



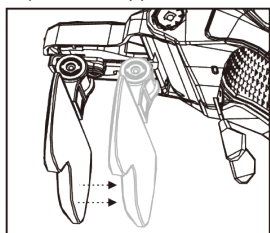
### 7.3 Lenshoek instellen

Schuif de lens (6) in de gewenste hoek.



### 7.7 Brandpuntsafstand instellen

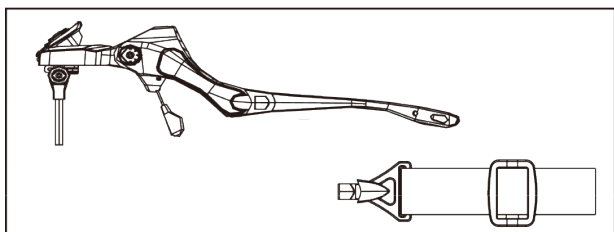
Verplaats de lens (6) in horizontale richting om de gewenste brandpuntsafstand in te stellen.



### 7.8 Brillenpootjes/hoofdband vervangen

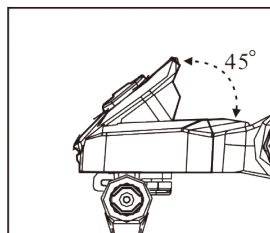
De brillenpootjes (2) kunnen worden verwisseld voor een hoofdband (13). Als u bijvoorbeeld lange tijd met uw hoofd gebogen werkt, kunt u de hoofdband gebruiken om te voorkomen dat het product valt.

1. Druk op de drukknop voor het losmaken (3) om de brillenpootjes of hoofdband los te maken.
2. Trek de brillenpootjes (2) of de hoofdband (13) er naar achteren af.
3. Sluit de brillenpootjes/hoofdband aan. Let erop, dat deze vast klikt.



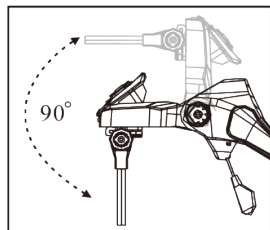
### 7.4 Hoek van de led-lamp instellen

Schuif de led-lamp (8) in de gewenste hoek.



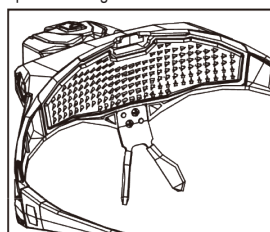
### 7.5 Brillenpoot omhoog vouwen

Vouw de brillenpoot (10) tot 90° omhoog om de lens uit het gezichtsveld te nemen zonder de loepbril te verwijderen.



### 7.6 Neusbrughouder instellen

Stel de neusbrughouder (5) in op uw neus om een optimaal draagcomfort te bereiken.



## 8 Onderhoud en reiniging

### Belangrijk:

- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen, omdat deze de behuizing kunnen beschadigen of de functie kunnen belemmeren.

1. Gebruik een droog, pluivrij doekje voor de reiniging van het product. Zorg ervoor dat er geen water in het product binnendringt. Druk tijdens het reinigen niet te stevig op het oppervlak om krassen te voorkomen.
2. Reinig de lenzen met een brillenpoetsdoekje.

## 9 Verwijdering

### 9.1 Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad biedt u de volgende gratis retouromogelijkheden aan (meer informatie op onze internetpagina):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland eventueel andere verplichtingen kunnen gelden voor het retourneren en de recycling van oude apparatuur.

### 9.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggoien bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

## 10 Technische gegevens

### 10.1 Stroomvoorziening

Batterijen ..... 4,5 V, 3 x 1,5 V type AAA

### 10.2 Lenzen

Vergrotingsniveaus ..... 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x

Hardheid lenzen ..... H5

Afmetingen lens (l x b x h) ..... 95 x 34 mm

### 10.3 Omgevingsomstandigheden

Bedrijfstemperatuur ..... -10 °C tot +40 °C

Luchtvochtigheid tijdens gebruik ..... 0 - 90% relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)

Opslagtemperatuur ..... -20 °C tot +50 °C

Opslagluchtvochtigheid ..... 0 - 60% relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)

### 10.4 Andere

Afmetingen loepbril (l x b x h) ..... 245 x 147 x 68 mm

Gewicht zonder lens en batterijen ..... 55 g

Gewicht incl. lens en batterijen ..... 212 g



**TOOLCRAFT**

📖 Istruzioni per l'uso

**Occhiali con lenti d'ingrandimento con 2 LED**

N. d'ordine 2469761



## 1 Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per l'ingrandimento e l'illuminazione ottimale di piccoli oggetti durante lavori di precisione. Il prodotto può essere utilizzato da solo, sopra un paio di occhiali o indossando lenti a contatto. Il prodotto è destinato esclusivamente all'ingrandimento su piccole distanze e non su lunghe. L'uso corretto e la corretta distanza tra l'oggetto e la lente sono descritti in questo manuale d'uso. Attenersi a queste specifiche per evitare danni agli occhi e per ottenere la funzione di ingrandimento desiderata.

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. L'uso improprio può causare lesioni, danni materiali o altri pericoli.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a queste istruzioni.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

## 2 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Fascia regolabile
- Stanghette occhiali regolabili
- Custodia per le lenti
- 5 lenti intercambiabili (livelli di ingrandimento: 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x)
- Istruzioni per l'uso

## 3 Ultime informazioni sul prodotto

Scaricare le ultime informazioni sul prodotto su [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o scansionare il codice QR in figura. Seguire le istruzioni sul sito web.

## 4 Simboli in questo documento



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni personali. Leggere attentamente le informazioni.

## 5 Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In tali casi, la garanzia decade.

### 5.1 Generale

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un gioco pericoloso per i bambini.
- Se sussistono domande che non trovano risposta in questo documento, contattare il nostro servizio tecnico di assistenza clienti o un altro professionista specializzato.

### 5.2 Utilizzo

- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o cadute da un'altezza ridotta possono danneggiare il prodotto.
- Assicurarsi che le parti intercambiabili scattino correttamente in posizione e siano saldamente collegate al prodotto.
- Utilizzare la custodia in dotazione per le lenti, in modo da proteggerle da eventuali danni e garantire una lunga durata del prodotto.

### 5.3 Ambiente di utilizzo

- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti scosse, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Proteggere il prodotto da umidità elevata.
- Proteggere il prodotto dalla luce diretta del sole per evitare incendi.

### 5.4 Utilizzo

- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, non usare più il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato non intenzionalmente. È ASSOLUTAMENTE VIETATO riparare il prodotto da soli. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
  - presenta danni visibili (ad es. in caso di stanghette danneggiate),
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
  - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Per evitare danni agli occhi, non utilizzare il prodotto in sostituzione di occhiali o lenti a contatto. Il prodotto serve solo per ingrandire piccoli oggetti e non è inteso come ausilio visivo medico.
- Per evitare danni agli occhi o abbigliamento pericoloso, non accendere i LED rivolti verso i propri occhi o quelli di qualcun altro.
- Sussiste il pericolo di gravi ustioni! Non guardare mai direttamente una fonte di luce intensa durante l'utilizzo delle lenti.
- Assicurarsi di coprire sempre le lenti di ingrandimento quando non vengono utilizzate. In caso di irradiazione solare diretta sussiste il rischio di incendio, poiché ciascuna lente agisce come lente focale.

## 5.5 Batterie/accumulatori

- Durante l'inserimento delle batterie rispettare la corretta polarità.
- In caso di inutilizzo prolungato, rimuovere le batterie/batterie ricaricabili per evitare danni conseguenti a perdite. Batterie/batterie ricaricabili danneggiate o che presentano perdite possono causare corrosione cutanea in caso vengano a contatto con la pelle. Indossare dunque guanti protettivi quando si maneggiano batterie/batterie ricaricabili danneggiate.
- Conservare batterie/batterie ricaricabili fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie/batterie ricaricabili incustodite, in quanto potrebbero essere ingerite dai bambini o animali domestici.
- Le batterie/batterie ricaricabili devono essere sempre sostituite contemporaneamente. L'utilizzo contemporaneo di batterie/batterie ricaricabili vecchie e nuove nel prodotto può causare perdite nelle batterie/batterie ricaricabili e danneggiare il prodotto.
- Non smontare batterie/batterie ricaricabili, non cortocircuitarle e non gettarle nel fuoco. Non tentare mai di ricaricare batterie non ricaricabili. Sussiste il pericolo di esplosione!

## 5.6 Luce LED

Attenzione, spia LED:

- Non guardare direttamente la luce a LED!
- Non guardare il raggio di luce né direttamente, né con l'aiuto di dispositivi ottici!

## 6 Elementi di comando

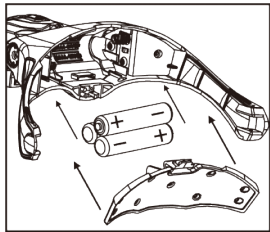


- |  |   |
|--|---|
| 1 Vano batterie  | 8 Luce a LED  |
| 2 Stanghette per occhiali (sostituibili)                         | 9 Accensione/spengimento della luce a LED                         |
| 3 Premere il pulsante per allentare la stanghetta degli occhiali | 10 Braccio mobile portalenti                                      |
| 4 Asse di rotazione dentato per spostare il braccio portalenti   | 11 Custodia per le lenti  |
| 5 Supporto nasale regolabile                                     | 12 Lenti (livelli di ingrandimento: 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x) |
| 6 Lente  | 13 Fascia (sostituibile)  |
| 7 Asse di rotazione e collegamento a innesto lente               | 14 Montatura per occhiali   |

## 7 Utilizzo

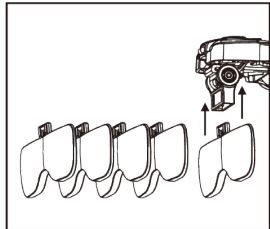
### 7.1 Inserimento delle batterie

Aprire il vano batterie (1) e inserire 3 batterie AAA da 1,5 V. Osservare la corretta polarità!



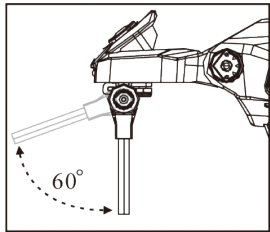
### 7.2 Sostituire la lente

Sostituire la lente sul collegamento a innesto (7) in base allo spessore desiderato.



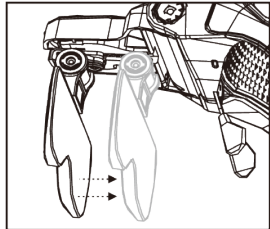
### 7.3 Regolare l'angolo della lente

Spostare la lente (6) fino ad ottenere l'angolo desiderato.



### 7.7 Impostare la lunghezza focale

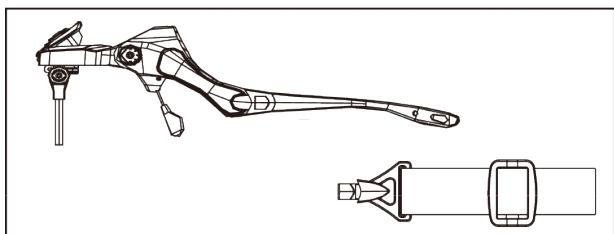
Spostare la lente (6) in direzione orizzontale, per impostare la lunghezza focale desiderata.



### 7.8 Sostituire le stanghette per occhiali con la fascia o viceversa

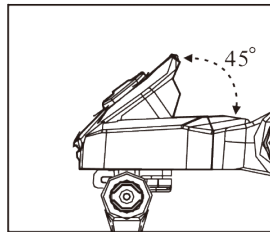
Le stanghette per occhiali (2) sono intercambiabili con la fascia (13). Ad esempio, se si lavora a lungo con la testa sporta in avanti, è possibile evitare che il prodotto cada.

1. Premere il pulsante di rilascio (3) per rilasciare le stanghette degli occhiali o la fascia.
2. Rimuovere dalla parte posteriore le stanghette per occhiali (2) o la fascia (13).
3. Inserire le stanghette per occhiali/fascia. Prestare attenzione che scatti in posizione.



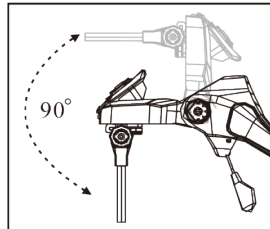
### 7.4 Impostare l'angolo della luce a LED

Spostare la luce a LED (8) fino ad ottenere l'angolo desiderato.



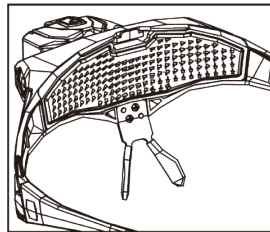
### 7.5 Sollevare il braccio portalenti

Sollevare il braccio portalenti (10) fino a 90°, per rimuovere la lente dal campo visivo senza togliere gli occhiali con lente d'ingrandimento.



### 7.6 Regolare il supporto per ponte nasale

Posizionare il supporto per ponte nasale (5) sul naso per ottenere un comfort ottimale.



## 8 Pulizia e manutenzione

### Importante:

- Non utilizzare agenti pulenti abrasivi, detersivi a base di alcol o altre soluzioni chimiche in quanto potrebbero danneggiare l'alloggiamento o anche alterarne il funzionamento.

1. Utilizzare un panno asciutto e privo di lanugine per pulire il prodotto. Non lasciare che l'acqua penetri all'interno del prodotto. Durante la pulizia non premere troppo forte sulla superficie per evitare graffi.
2. Pulire le lenti con un panno per occhiali.

## 9 Smaltimento

### 9.1 Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad offre le seguenti opzioni di reso **gratuito** (ulteriori informazioni sulla nostra pagina internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Si noti che in paesi al di fuori della Germania potrebbero essere applicabili altri obblighi per la restituzione di vecchie apparecchiature e il loro riciclaggio.

### 9.2 Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/batterie ricaricabili, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

## 10 Dati tecnici

### 10.1 Alimentazione di corrente

Batterie ..... 4,5 V, 3 x 1,5 V tipo AAA

### 10.2 Lenti

Livelli di ingrandimento ..... 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x

Grado di durezza lenti ..... H5

Dimensioni lente (L x A x H) ..... 95 x 34 mm

### 10.3 Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio ..... da -10 °C a +40 °C

Umidità di esercizio ..... 0 - 90% UR (senza condensa)

Temperatura di conservazione ..... da -20 °C a +50 °C

Umidità di conservazione ..... 0 - 60% UR (senza condensa)

### 10.4 Altre

Dimensioni occhiali con lente d'ingrandimento (L x A x H) ..... 245 x 147 x 68 mm

Peso senza lente e batterie ..... 55 g

Peso incl. lente e batterie ..... 212 g



**TOOLCRAFT**

☞ Instrukcja obsługi

**Lupa okularowa z 2 diodami LED**

Nr zamówienia 2469761



## 1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do powiększania i optymalnego oświetlenia małych obiektów przy precyzyjnej pracy. Należy używać produktu samodzielnie, na okulary lub soczewki kontaktowe. Produkt przeznaczony jest wyłącznie do powiększenia na małych odległościach i nie służy do powiększenia na długich dystansach. Prawidłowy sposób noszenia oraz właściwa odległość między obiektem a soczewką są opisane w tej instrukcji. Należy przestrzegać tych informacji, aby uniknąć uszkodzenia wzroku i uzyskać wymagane powiększenie.

W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować obrażenia, szkody materialne lub inne zagrożenia.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Ze względów bezpieczeństwa oraz ograniczeń licencyjnych, nie wolno modyfikować i/lub przebudowywać produktu.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt należy przekazywać osobom trzecim tylko wraz z instrukcją obsługi.

Wszystkie zawarte w instrukcji obsługi nazwy firm i produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

## 2 Zakres dostawy

- Produkt
- Regulowana opaska na głowę
- Regulowane zauszniki
- Etui na soczewki
- 5 wymiennych soczewek (stopnie powiększenia: 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x)
- Instrukcja obsługi

## 3 Najnowsze informacje o produkcie

Najnowsze informacje o produkcie można pobrać na stronie [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub uzyskać, skanując przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie.

## 4 Symbole w tym dokumencie



Ten symbol ostrzega przed zagrożeniami mogącymi prowadzić do zranienia osób. Należy uważnie przeczytać informacje.

## 5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody materialne spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

### 5.1 Ogólne informacje

- Produkt nie jest zabawką. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Nie pozostawiaj opakowań bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, na które nie znajdujesz odpowiedzi w tym dokumencie, skontaktuj się z naszym technicznym działem obsługi klienta lub innym specjalistą.

### 5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek z niewielkiej wysokości mogą uszkodzić produkt.
- Zwróć uwagę, aby wymienne części zostały prawidłowo zatrzaśnięte i mocno połączone z produktem.
- Skorzystaj z dołączonego etui do przechowywania soczewek, aby ochronić je przed uszkodzeniem i zapewnić długą żywotność produktu.

### 5.3 Środowisko użytkowania

- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Chroń produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, gazami palnymi, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, aby uniknąć pożaru.

### 5.4 Użytkowanie

- Jeśli bezpieczne użytkowanie nie jest już możliwe, przestań korzystać z produktu i zabezpiecz go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj naprawiać produktu samodzielnie. Bezpiecznego użytkowania nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
  - ma widoczne uszkodzenia (np. uszkodzone zauszniki),
  - nie działa prawidłowo,
  - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
  - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Nie używaj produktu jako zamiennika okularów lub soczewek kontaktowych, aby uniknąć obrażeń oczu. Produkt służy wyłącznie do powiększania małych przedmiotów, a nie jako medyczna pomoc w widzeniu.
- Nie świeć diodami LED w oczy swoje lub innych osób, by uniknąć uszkodzenia wzroku lub niebezpiecznego oślepienia.
- Istnieje ryzyko poważnych obrażeń oczu! W żadnym wypadku nie wolno patrzeć bezpośrednio w jasne źródło światła podczas użytkowania soczewki.
- W przypadku nieużywania soczewek powiększających należy zawsze je zakrywać. Przy bezpośrednim napromieniowaniu słonecznym istnieje ryzyko pożaru, ponieważ każda z soczewek działa jak soczewka wypukła.

### 5.5 Baterie/akumulatory

- Podczas wkładania baterii należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację.
- Wyjmij baterie/akumulatory, gdy nie są używane przez dłuższy czas, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyciekami. Wyciekające lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Podczas pracy z uszkodzonymi bateriami/akumulatorami należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozostawiać ich bez nadzoru, gdyż mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Baterie/akumulatory muszą być zawsze wymieniane w tym samym czasie. Jednoczesne używanie starych i nowych baterii/akumulatorów może doprowadzić do ich wycieku i uszkodzić urządzenie.
- Nie rozmontowuj baterii/akumulatorów, nie powoduj zwarcí i nie wrzucaj ich do ognia. Nigdy nie próbuj ładować jednorazowych baterii. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

### 5.6 Lampka LED

Uwaga, światło LED:

- Nie patrz bezpośrednio w światło LED!
- Nie patrz w wiązkę światła ani bezpośrednio, ani za pomocą urządzeń optycznych!

## 6 Elementy obsługowe

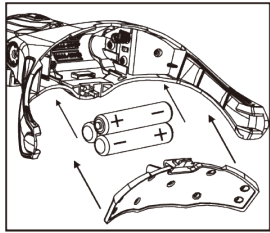


- |   |  |
|---|--|
| 1 Komora na baterie                                   | 8 Lampka LED   |
| 2 Zauszniki (wymienne)                                | 9 Włacznik/wyłącznik lampki LED                                  |
| 3 Przycisk do zwalniania zauszników                   | 10 Ruchome ramię okularów  |
| 4 Oś obrotowa z zębami do ruszania ramieniem okularów | 11 Etui na soczewki  |
| 5 Regulowane noski                                    | 12 Soczewki (stopnie powiększenia: 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x) |
| 6 Soczewka  | 13 Opaska na głowę (wymierna)                                    |
| 7 Oś obrotowa i złącze soczewki                       | 14 Oprawka   |

## 7 Obsługa

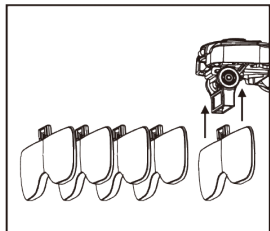
### 7.1 Wkładanie baterii

Otwórz komorę baterii (1) i włóż 3 baterie 1,5 V AAA. Należy zwrócić uwagę na właściwą polaryzację.



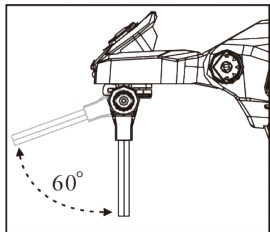
### 7.2 Wymiana soczewki

Wymień soczewkę na złączu (7) na taką o żądanej mocy.



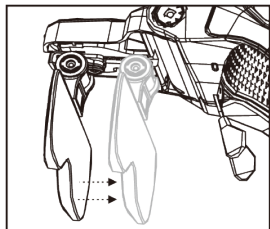
### 7.3 Ustawianie kąta soczewki

Przesuń soczewkę (6) w żądany kąt.



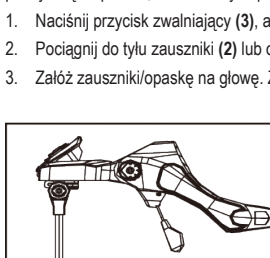
### 7.4 Ustawianie kąta lampy LED

Przesuń soczewkę (6) w kierunku poziomym, aby ustawić żadaną długość ogniskowej.



### 7.5 Ustawienie kąta lampy LED

Przesuń lampę LED (8) w żądany kąt.



### 7.6 Rozkładanie ramienia okularów

Rozłóż ramię okularów (10) do 90°, aby usunąć soczewkę z pola widzenia bez zdejmowania lupy.



### 7.7 Ustawianie nosków

Umieść noski (5) na nosie, aby uzyskać optymalny komfort noszenia.



### 7.8 Zamiana zauszników/opaski na głowę

Zauszniki (2) są wymienne z opaską na głowę (13). Jeśli na przykład pracujesz przez długi czas z głową pochyloną do przodu, możesz użyć opaski na głowę, by zapobiec spadaniu produktu.

1. Naciśnij przycisk zwalniający (3), aby zwolnić zauszniki lub opaskę na głowę.
2. Pociągnij do tyłu zauszniki (2) lub opaskę na głowę (13).
3. Załóż zauszniki/opaskę na głowę. Zwróć uwagę, aby element się zatrzasnął.



### 8 Czyszczenie i pielęgnacja

#### Ważne:

- Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie.
1. Do czyszczenia produktu używaj suchej, niestrzępiącej się ściereczki. Do obudowy nie może dostać się woda. Podczas czyszczenia nie naciskaj zbyt mocno na powierzchnię, aby uniknąć zarysowań.
  2. Czyść soczewki szmatką do czyszczenia okularów.

## 9 Utylizacja

### 9.1 Produkt

Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Firma Conrad udostępnia Państwu następujące **bezpłatne** możliwości zwrotu (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w innych krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne zobowiązania dotyczące zwrotu i recyklingu starych urządzeń.

### 9.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.

Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczątkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

## 10 Dane techniczne

### 10.1 Zasilanie elektryczne

Baterie ..... 4,5 V, 3 × 1,5 V typ AAA

### 10.2 Soczewki

Stopnie powiększenia ..... 1,0×, 1,5×, 2,0×, 2,5×, 3,5×

Stopień twardości soczewki ..... H5

Wymiary soczewki (dł. × szer. × wys.) ..... 95 × 34 mm

### 10.3 Warunki otoczenia

Temperatura pracy ..... -10°C do +40°C

Wilgotność pracy ..... 0 – 90% wilgotności względnej (bez kondensacji)

Temperatura przechowywania ..... -20°C do +50°C

Wilgotność przechowywania ..... 0 – 60% wilgotności względnej (bez kondensacji)

### 10.4 Inne

Wymiary lupy okularowej (dł. × szer. × wys.) ..... 245 × 147 × 68 mm

Masa bez soczewki i baterii ..... 55 g

Masa wraz z soczewką i bateriami ..... 212 g

Niniejsza publikacja została wydana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa, w tym przekład, są zastrzeżone. Reprodukacja w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeniu w chwili druku.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.

\*2469761\_v1\_0222\_02\_DS\_m\_4L\_(1)