

1) **Overview:** Attach 67mm and 52mm underwater lenses to the SeaLife SportDiver UW Smartphone Housing. The lens adapter securely mounts to the SportDiver’s lens port. Horizontal and vertical adjustment screws allows for aligning the lens to the phone. Durable hard-anodized machined aluminum construction with 316 stainless steel hardware.

2) What’s in the box:



Lens adapter with 52mm ring attached

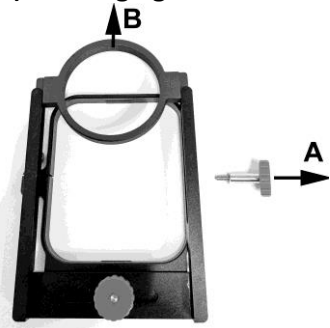


67mm thread ring

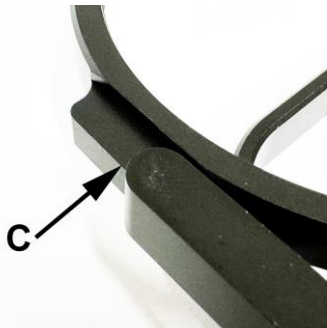


4mm Allen Wrench

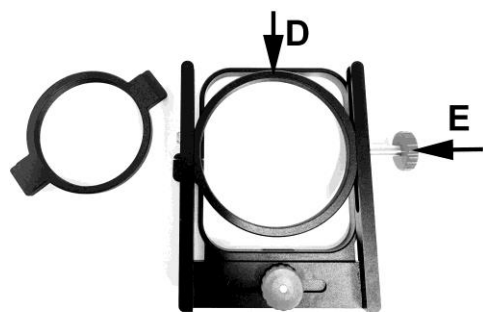
3) Exchanging the threaded ring:



i) Remove screw and washer [A], and slide up the ring [B] to remove.

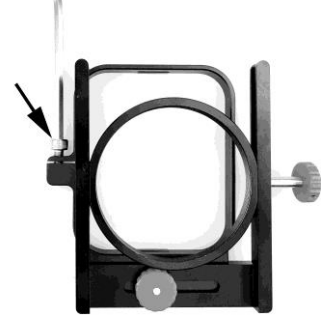


ii) Insert the desired ring [C] into the grooves of the lens frame. The flat side of the ring must face down so the front of the ring is even with the lens frame.

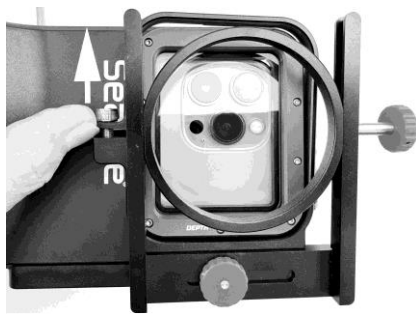


iii) Secure ring [D] by attaching screw and washer [E]. Screw [E] may be attach to the right or left side of the lens adapter.

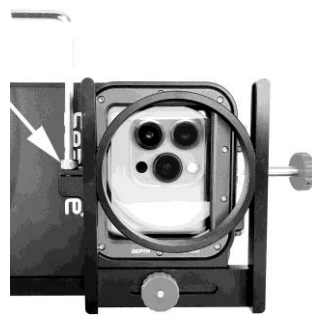
4) Attaching the lens adapter to the SportDiver housing and centering the ring over the desired phone lens:



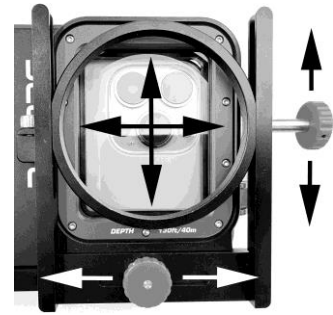
i) Loosen the silver screw on the side of the adapter using the 4mm Allen wrench.



ii) Lift the side of the lens frame up so the adapter can be attached around the SportDiver lens port.



iii) Tighten the silver screw using the Allen wrench to securely attach the lens adapter to the lens port.



iv) Loosen the red screws to move the ring and center it over the desired phone lens.

5) Alternate mounting options:

The lens adapter may be attached with the left-right adjustment screw on top, which allows the ring to be positioned in the lower portion of the lens port. This may be necessary for phones that have lenses located towards the bottom.



6) Important:

- i. It is recommended to align the lens adapter over the phone’s WIDE lens, which is usually the highest quality phone lens.
- ii. For best results, use a wide-angle lens with optical magnification between 0.5x and 0.75x magnification, which allows closer shooting distances while fitting the subject into the image frame. For macro lenses, use a lens within 3x to 10x magnification. Macro lenses will allow you to get closer to the subject while maintaining image sharpness.
- iii. Some underwater lenses are not compatible with the phone’s lens and may result in focusing issues.
- iv. If the lens vignettes, increase the zoom until vignette disappears.
- v. The up-down screw may be attached to either side of the lens ring.
- vi. The lens weight should not exceed 1.7 lbs (750g).
- vii. After each dive, soak the lens in fresh water for about 20 minutes. Dry lens with clean cotton cloth.
- viii. Visit the SeaLife website for troubleshooting tips and technical updates.

7) **Guarantee:** SeaLife warrants the original purchaser of this product, for a period of one (1) year from the date of purchase, that the product is free from defects in workmanship and materials. In the event the original purchaser believes there is a defect in a product, it is recommended that the purchaser first visit www.sealife-cameras.com for product updates and information on how to get warranty repair service. Please contact your local SeaLife dealer or the importer in the country where the product was purchased for return information.

Español

3) Cambio del anillo roscado: i) Retire el tornillo y la arandela [A] y deslice hacia arriba el anillo [B] para retirarlo. ii) Inserte el anillo deseado [C] en las ranuras del marco de la lente. El lado plano del anillo debe mirar hacia abajo para que la parte frontal del anillo quede nivelada con el marco de la lente. iii) Asegure el anillo [D] fijando el tornillo y la arandela [E]. El tornillo [E] se puede colocar en el lado derecho o izquierdo del adaptador de lentes.

4) Conecte el adaptador de lente a la carcasa del SportDiver y centre el anillo sobre la lente del teléfono deseada: i) Afloje el tornillo plateado en el costado del adaptador usando la llave Allen de 4 mm. ii) Levante el costado del marco de la lente para poder conectar el adaptador alrededor del puerto de la lente SportDiver. iii) Apriete el tornillo plateado con la llave Allen para fijar de forma segura el adaptador de lente al puerto de lente. iv) Afloje los tornillos rojos para mover el anillo y centrarlo sobre la lente del teléfono deseada.

5) Opciones de montaje alternativas: el adaptador de lente se puede conectar con el tornillo de ajuste izquierdo-derecho en la parte superior, lo que permite colocar el anillo en la parte inferior del puerto de la lente. Esto puede ser necesario para teléfonos que tienen lentes ubicadas hacia la parte inferior.

6) Importante: i) Se recomienda alinear el adaptador de lente sobre la lente ANCHA del teléfono, que suele ser la lente de teléfono de mayor calidad. ii) Para obtener mejores resultados, utilice una lente gran angular con aumento óptico de entre 0,5x y 0,75x, lo que permite distancias de disparo más cercanas mientras ajusta al sujeto en el marco de la imagen. Para lentes macro, use una lente con un aumento de 3x a 10x. Las lentes macro le permitirán acercarse al sujeto manteniendo la nitidez de la imagen. iii) Algunas lentes subacuáticas no son compatibles con la lente del teléfono y pueden provocar problemas de enfoque. iv) Si la lente viñeta, aumente el zoom hasta que desaparezca la viñeta. v) El tornillo arriba-abajo se puede colocar a cualquier lado del anillo de la lente. vi) El peso de la lente no debe exceder las 1,7 libras (750 g). vii) Después de cada inmersión, sumerja la lente en agua dulce durante unos 20 minutos. Seque la lente con un paño de algodón limpio. viii) Visite el sitio web de SeaLife para obtener consejos para la solución de problemas y actualizaciones técnicas.

Deutsch

3) Austausch des Gewinderings: i) Entfernen Sie Schraube und Unterlegscheibe [A] und schieben Sie den Ring [B] nach oben, um ihn zu entfernen. ii) Setzen Sie den gewünschten Ring [C] in die Nuten des Linsenrahmens ein. Die flache Seite des Rings muss nach unten zeigen, sodass die Vorderseite des Rings bündig mit dem Linsenrahmen abschließt. iii) Sichern Sie den Ring [D] durch Anbringen von Schraube und Unterlegscheibe [E]. Schraube [E] kann an der rechten oder linken Seite des Objektivadapters angebracht werden.

4) Befestigen Sie den Objektivadapter am SportDiver-Gehäuse und zentrieren Sie den Ring über dem gewünschten Telefonobjektiv: i) Lösen Sie die silberne Schraube an der Seite des Adapters mit dem 4-mm-Inbusschlüssel. ii) Heben Sie die Seite des Objektivrahmens an, damit der Adapter um den SportDiver-Objektivanschluss angebracht werden kann. iii) Ziehen Sie die silberne Schraube mit dem Inbusschlüssel fest, um den Objektivadapter sicher am Objektivanschluss zu befestigen. iv) Lösen Sie die roten Schrauben, um den Ring zu bewegen und über dem gewünschten Telefonobjektiv zu zentrieren.

5) Alternative Montagemöglichkeiten: Der Objektivadapter kann mit der Links-Rechts-Einstellschraube oben befestigt werden, wodurch der Ring im unteren Teil des Objektivanschlusses positioniert werden kann. Dies kann bei Telefonen erforderlich sein, deren Objektive sich unten befinden.

6) Wichtig: i) Es wird empfohlen, den Objektivadapter über dem Weitwinkelobjektiv des Telefons auszurichten, bei dem es sich normalerweise um das hochwertigste Telefonobjektiv handelt. ii) Um optimale Ergebnisse zu erzielen, verwenden Sie ein Weitwinkelobjektiv mit einer optischen Vergrößerung zwischen 0,5- und 0,75-facher Vergrößerung, das geringere Aufnahmeabstände ermöglicht und gleichzeitig das Motiv in den Bildrahmen einpasst. Verwenden Sie für Makroobjektive ein Objektiv mit einer 3- bis 10-fachen Vergrößerung. Makroobjektive ermöglichen es Ihnen, näher an das Motiv heranzukommen und gleichzeitig die Bildschärfe beizubehalten. iii) Einige Unterwasserobjektive sind nicht mit dem Objektiv des Telefons kompatibel und können zu Fokussierungsproblemen führen. iv) Wenn das Objektiv vignettiert, erhöhen Sie den Zoom, bis die Vignette verschwindet. v) Die Auf-Ab-Schraube kann an beiden Seiten des Objektivrings angebracht werden. vi) Das Gewicht des Objektivs sollte 1,7 lbs (750 g) nicht überschreiten. vii) Nach jedem Tauchgang die Linse etwa 20 Minuten lang in Süßwasser einweichen. Trocknen Sie die Linse mit einem sauberen Baumwolltuch. viii) Besuchen Sie die SeaLife-Website für Tipps zur Fehlerbehebung und technische Updates.

Français

3) Remplacement de la bague filetée : i) Retirez la vis et la rondelle [A], et faites glisser la bague [B] vers le haut pour la retirer. ii) Insérez la bague souhaitée [C] dans les rainures du cadre de l'objectif. Le côté plat de l'anneau doit être orienté vers le bas afin que l'avant de l'anneau soit au même niveau que le cadre de l'objectif. iii) Fixez l'anneau [D] en fixant la vis et la rondelle [E]. La vis [E] peut être fixée sur le côté droit ou gauche de l'adaptateur d'objectif.

4) Fixation de l'adaptateur d'objectif au boîtier SportDiver et centrage de la bague sur l'objectif de téléphone souhaité : i) Desserrez la vis argentée sur le côté de l'adaptateur à l'aide de la clé Allen de 4 mm. ii) Soulevez le côté du cadre de l'objectif pour que l'adaptateur puisse être fixé autour du port de l'objectif SportDiver. iii) Serrez la vis argentée à l'aide de la clé Allen pour fixer solidement l'adaptateur d'objectif au port de l'objectif. iv) Desserrez les vis rouges pour déplacer la bague et centrez-la sur l'objectif du téléphone souhaité.

5) Autres options de montage : L'adaptateur d'objectif peut être fixé avec la vis de réglage gauche-droite sur le dessus, ce qui permet de positionner la bague dans la partie inférieure du port d'objectif. Cela peut être nécessaire pour les téléphones dont les objectifs sont situés vers le bas.

6) Important : i) Il est recommandé d'aligner l'adaptateur d'objectif sur l'objectif WIDE du téléphone, qui est généralement l'objectif de téléphone de la plus haute qualité. ii) Pour de meilleurs résultats, utilisez un objectif grand angle avec un grossissement optique compris entre 0,5x et 0,75x, ce qui permet des distances de prise de vue plus rapprochées tout en ajustant le sujet dans le cadre de l'image. Pour les objectifs macro, utilisez un objectif avec un grossissement de 3x à 10x. Les objectifs macro vous permettront de vous rapprocher du sujet tout en conservant la netteté de l'image. iii) Certains objectifs sous-marins ne sont pas compatibles avec l'objectif du téléphone et peuvent entraîner des problèmes de mise au point. iv) Si l'objectif vignette, augmentez le zoom jusqu'à ce que la vignette disparaisse. v) La vis haut-bas peut être fixée de chaque côté de la bague d'objectif. vi) Le poids de l'objectif ne doit pas dépasser 1,7 lb (750 g). vii) Après chaque plongée, trempez la lentille dans de l'eau douce pendant environ 20 minutes. Séchez la lentille avec un chiffon en coton propre. viii) Visitez le site Web de SeaLife pour obtenir des conseils de dépannage et des mises à jour techniques.

Italiano

3) Sostituzione dell'anello filettato: i) Rimuovere la vite e la rondella [A] e far scorrere verso l'alto l'anello [B] per rimuoverlo. ii) Inserire l'anello desiderato [C] nelle scanalature della montatura dell'obiettivo. Il lato piatto dell'anello deve essere rivolto verso il basso in modo che la parte anteriore dell'anello sia allo stesso livello della montatura dell'obiettivo. iii) Fissare l'anello [D] fissando la vite e la rondella [E]. La vite [E] può essere fissata sul lato destro o sinistro dell'adattatore per obiettivo.

4) Collegare l'adattatore per obiettivo all'alloggiamento dello SportDiver e centrare l'anello sull'obiettivo del telefono desiderato: i) Allentare la vite argentata sul lato dell'adattatore utilizzando la chiave a brugola da 4 mm. ii) Sollevare il lato della montatura dell'obiettivo in modo che l'adattatore possa essere fissato attorno alla porta dell'obiettivo SportDiver. iii) Stringere la vite argentata utilizzando la chiave a brugola per fissare saldamente l'adattatore dell'obiettivo alla porta dell'obiettivo. iv) Allentare le viti rosse per spostare l'anello e centrarlo sull'obiettivo del telefono desiderato.

5) Opzioni di montaggio alternative: l'adattatore per obiettivo può essere fissato con la vite di regolazione sinistra-destra sulla parte superiore, che consente di posizionare l'anello nella parte inferiore della porta dell'obiettivo. Ciò potrebbe essere necessario per i telefoni dotati di lenti posizionate verso il basso.

6) Importante: i) Si consiglia di allineare l'adattatore per obiettivo sull'obiettivo WIDE del telefono, che di solito è l'obiettivo del telefono di massima qualità. ii) Per ottenere i migliori risultati, utilizzare un obiettivo grandangolare con ingrandimento ottico compreso tra 0,5x e 0,75x, che consente distanze di ripresa più ravvicinate inserendo il soggetto nella cornice dell'immagine. Per gli obiettivi macro, utilizzare un obiettivo con ingrandimento compreso tra 3x e 10x. Gli obiettivi macro ti permetteranno di avvicinarti al soggetto mantenendo la nitidezza dell'immagine. iii) Alcuni obiettivi subacquei non sono compatibili con l'obiettivo del telefono e potrebbero causare problemi di messa a fuoco. iv) Se l'obiettivo presenta vignettatura, aumentare lo zoom finché la vignettatura non scompare. v) La vite su-giù può essere fissata su entrambi i lati dell'anello dell'obiettivo. vi) Il peso dell'obiettivo non deve superare 750 g (1,7 libbre). vii) Dopo ogni immersione, immergere la lente in acqua dolce per circa 20 minuti. Asciugare la lente con un panno di cotone pulito. viii) Visitare il sito Web SeaLife per suggerimenti sulla risoluzione dei problemi e aggiornamenti tecnici.

Nederlands

3) De schroefdraadring vervangen: i) Verwijder de schroef en sluitring [A] en schuif de ring [B] omhoog om deze te verwijderen. ii) Steek de gewenste ring [C] in de groeven van het lensframe. De platte kant van de ring moet naar beneden wijzen, zodat de voorkant van de ring gelijk ligt met het lensframe. iii) Zet ring [D] vast door schroef en sluitring [E] aan te brengen. Schroef [E] kan aan de rechter- of linkerkant van de lensadapter worden bevestigd.

4) Bevestig de lensadapter aan de SportDiver-behuizing en centreer de ring over de gewenste telefoonlens: i) Draai de zilveren schroef aan de zijkant van de adapter los met behulp van de 4 mm inbussleutel. ii) Til de zijkant van het lensframe omhoog zodat de adapter rond de SportDiver-lenspoort kan worden bevestigd. iii) Draai de zilveren schroef vast met behulp van de inbussleutel om de lensadapter stevig aan de lenspoort te bevestigen. iv) Draai de rode schroeven los om de ring te verplaatsen en centreer deze over de gewenste telefoonlens.

5) Alternatieve montagemogelijkheden: De lensadapter kan worden bevestigd met de links-rechts stelschroef bovenaan, waardoor de ring in het onderste gedeelte van de lenspoort kan worden geplaatst. Dit kan nodig zijn voor telefoons met lenzen aan de onderkant.

6) Belangrijk: i) Het wordt aanbevolen om de lensadapter uit te lijnen met de WIDE-lens van de telefoon, die meestal de telefoonlens van de hoogste kwaliteit is. ii) Gebruik voor de beste resultaten een groothoeklens met een optische vergroting tussen 0,5x en 0,75x, waardoor kortere opnameafstanden mogelijk zijn terwijl het onderwerp in het beeldkader past. Gebruik voor macrolenzen een lens met een vergroting van 3x tot 10x. Met macrolenzen kunt u dichter bij het onderwerp komen terwijl de beeldscherpte behouden blijft. iii) Sommige onderwaterlenzen zijn niet compatibel met de lens van de telefoon en kunnen leiden tot scherpstellingsproblemen. iv) Als de lens vignetten vertoont, vergroot u de zoom totdat het vignet verdwijnt. v) De omhoog-omlaagschroef kan aan beide zijden van de lensring worden bevestigd. vi) Het gewicht van de lens mag niet hoger zijn dan 750 g (1,7 lbs). vii) Week de lens na elke duik ongeveer 20 minuten in zoet water. Droog de lens met een schone katoenen doek. viii) Bezoek de SeaLife-website voor tips voor probleemoplossing en technische updates.