

Filter Set Guide

滤镜套装指南

Instructions for Use / 使用说明
Gebrauchsanweisung / 取扱説明

EN · CN · JA · DE

Basics

What's Included: 1x ND8 Filter, 1x ND16 Filter, 1x ND32 Filter, 1x PL Filter

Materials: Aluminum alloy, glass, silicone

Weight: Single ND Filter—6.8g (0.24oz)

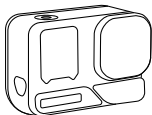
Single PL Filter—6.4g (0.23oz)

Size: 40x40x5.6mm (1.6x1.6x0.2in)

Installation

Notes:

1. Check the filter and camera lens carefully to ensure both are clean and dry. When applying the filter, remain in a clean and dry environment. If there are any foreign objects on the camera lens or filter surface, shooting results will be affected.
2. Ensure the filter is secure to prevent it from coming loose.
3. Avoid using the camera in the rain or water sports when the filter is installed to avoid water getting into the filter, as this may affect the shooting results.



1 Choose the filter you wish to use.



2 Keep the filter flat and press it firmly when applying. Do not apply it at an angle.

Filter Description



ND8
3 f-stop

Reduces the amount of light hitting the sensor by 3 stops. Helps capture clear images under sunny, cloudy and bright conditions.



ND 16
4 f-stop

Reduces the amount of light hitting the sensor by 4 stops. Helps eliminate the "jello" effect under sunny conditions.



ND 32
5 f-stop

Reduces the amount of light hitting the sensor by 5 stops, ideal for sunny midday conditions. Gives a natural blurred motion effect.



PL
1.6 f-stop

Reduces the amount of light hitting the sensor by 1.6 stops. Ideal for shooting reflective surfaces like water, snow and glass. Helps to reduce glare and light refraction and enhance color contrast.

Disclaimer

Please read this Disclaimer carefully. Using this product means that you acknowledge and accept the terms of this disclaimer. By using this product, you hereby acknowledge and agree that you are solely responsible for your own conduct when using this product and any consequences thereof. You agree to use this product only for proper and lawful purposes. You understand and agree that Arashi Vision Inc. (hereinafter referred to as 'Insta360') accepts no liability for any and all misuse, consequences, damages, injuries, penalties, or any other legal responsibility directly or indirectly incurred by your using this product and associated accessories. Before every use, make sure that your accessories are functioning properly. If there's any damage or irregularity, stop using them immediately. Within the scope of state laws and regulations, Insta360 reserves the right of final explanation and revision for the commitment.

After-Sales Service

The Filter Set is provided by Freewell's Lifetime Warranty. The Lifetime Quality Warranty provided by Freewell is non-transferable. Lifetime Warranty does not extend to used items or items purchased from unauthorized sellers. To claim the warranty, please attach a dated and product name receipt and purchase invoice and email it to Freewell at: care@freewellgear.com

基本参数

包装清单：ND8 滤镜 ×1，ND16 滤镜 ×1，ND32 滤镜 ×1，PL 滤镜 ×1

材质：铝合金，玻璃，硅胶

重量：ND—6.8g（单片重量），PL—6.4g

尺寸：40x40x5.6mm

安装

注意：

1. 安装前，请确保滤镜、相机镜头周边及其表面清洁、干燥。确保仅在清洁、干燥环境中安装滤镜。如有异物粘在镜头或滤镜表面，会影响相机拍摄效果。
2. 使用前，请确保滤镜已完全按压紧固，防止松动。
3. 相机安装滤镜后，请勿在雨天、游泳等涉水场景使用，以免水渗入滤镜内，影响拍摄效果。



❶ 选择安装合适的
滤镜。



❷ 垂直按压滤镜。

滤镜规格说明



ND8
3 f-stop

将进入镜头的光量降低 3 档，
适合晴天多云、天色较亮时捕
获清晰影像。



ND 16
4 f-stop

将进入镜头的光量降低 4 档，
适合晴天有太阳光时捕获清晰影
像。有效消除果冻效果。



ND 32
5 f-stop

将进入镜头的光量降低 5 档，
适合晴天正午时捕获清晰影像。
还可实现运动模糊效果。



PL
1.6 f-stop

将进入镜头的光量降低 1.6 档，
拍摄类似水、雪、镜面时，能够
减少阳光折射的反光，增强色彩
对比度。

免责声明

请仔细阅读本声明，一旦使用本产品，即视为对本声明的全部认可和接受。每次使用前，请仔细检查产品，若出现破损、变形，请勿使用。使用本产品，就意味着您认可并同意，您将对使用本产品的行为和可能产生的后果负全部责任。您承诺仅会出于正当合法的目的使用本产品。您理解并同意，对于直接或间接因使用本产品而造成的滥用、不利影响、损害、伤害、惩罚或者其他法律后果，影石创新科技股份有限公司（以下简称“影石 Insta360”）将不承担任何责任。用户应遵循包括但不限于本文提及的使用注意事项。在国家法律法规范围内，本承诺解释权、修改权归影石 Insta360 所有。

售后服务

所有的 Freewell 滤镜都有终身质量保修，以保护您免受除用户损坏外的任何损坏。产品的终身质量保修不可转让；它只属于你。它不包括二手商品或从未经授权的卖家那里购买的商品。申请保修，请附上注明日期和 Freewell 产品名称的收据，并附上您的购买发票，通过电子邮件 care@freewellgear.com 发送给我们的售后团队。

基本事項

同梱物: ND8 フィルター x1、ND16 フィルター x1、ND32 フィルター x1、PL フィルター x1

素材: アルミニウム合金、ガラス、シリコン

重さ: シングル ND フィルター: 6.8g (0.24oz)

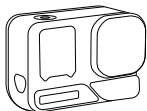
シングル PL フィルター: 6.4g (0.23oz)

サイズ: 40x40x5.6mm (1.6x1.6x0.2in)

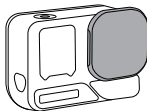
取り付け

注意:

1. フィルターとカメラレンズがともに汚れておらず乾いていることを十分に確認します。フィルターの装着は、清潔で乾燥した環境で行います。カメラレンズやフィルターの表面に異物が付着していると、撮影結果に影響します。
2. フィルターが緩まないようにしっかりと固定します。
3. フィルター装着時に雨天やウォータースポーツをすると、フィルター内に水が浸入し、撮影結果に影響を与えることがあるので、カメラの使用は避けてください。



① 使用するフィルターを選びます。



② フィルターを貼るときは、平らに保ち、しっかりと押さえます。斜めに取り付けしないでください。

フィルターの説明



ND8

3 段分減光

センサーに当たる光の量を 3 段分減らします。晴天、曇天、明るい条件下でクリアな画像を撮影できます。



ND 16

4 段分減光

センサーに当たる光の量を 4 段分減らします。日差しの強い条件下での「ゼリー」効果の除去に効果的です。



ND 32

5 段分減光

センサーに当たる光の量を 5 段分減らします。日差しの強い真昼のコンディションに最適です。自然なモーションブラー効果が得られます。



PL

1.6 段分減光

センサーに当たる光の量を 1.6 段分減らします。水、雪、ガラスなど光を反射する被写体の撮影に最適です。まぶしさや光の屈折を抑え、色のコントラストを高めます。

免責事項

本免責事項をよくお読みください。本製品を使用することにより、お客様は本免責事項の条項を承諾したことになります。本製品を使用することにより、製品使用時のお客様の行為およびその結果について、お客様が単独で責任を負うことを認め、同意したことになります。お客様はこの製品を適切かつ合法的な目的にのみ使用することに同意するものとします。本製品および関連アクセサリーの使用により直接的または間接的に生じた、あらゆる誤用、影響、損害、傷害、罰則、またはその他の法的責任について、お客様は Arashi Vision Inc. (以下「Insta360」とします) が一切の責任を負わないことを理解し、同意するものとします。使用する前に必ず、アクセサリーが正しく機能していることを確認してください。損傷や異常がある場合は直ちに使用を中止してください。国の法律および規制の範囲内で、Insta360 は本免責事項の最終的な説明及び改訂の権利を留保します。

アフターサービス

フィルターゼットには Freewell め永久保証が付いています。Freewell が提供する生涯品質保証は譲渡不可です。生涯保証は、中古品や非正規の販売店から購入した商品には適用されません。保証を請求する際は、日付と製品名の入ったレシートと購入時の納品書を添付し、Freewell(care@freewellgear.com) までメールにてお問い合わせください。

Grundlagen

Im Lieferumfang enthalten: 1x ND8-Filter, 1x ND16-Filter, 1x ND32-Filter, 1x PL-Filter

Materialien: Aluminiumlegierung, Glas, Silikon

Gewicht: Einzelner ND-Filter—6,8 g, Einzelner PL-Filter—6,4 g

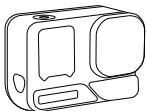
Größe: 40x40x5,6 mm

Montage

Hinweise:

1. Überprüfe den Filter und die Kameralinse eingehend, um sicherzustellen, dass beide sauber und trocken sind. Setze den Filter in einer sauberen und trockenen Umgebung ein. Wenn sich Fremdkörper auf der Kameralinse oder der Filteroberfläche befinden, werden die Aufnahmeergebnisse beeinträchtigt.
2. Achte darauf, dass der Filter fest sitzt, damit er sich nicht lösen kann.
3. Vermeide es, die Kamera mit eingesetztem Filter im Regen oder bei Wassersportarten zu benutzen, damit kein Wasser in

den Filter gelangt. Das könnte nämlich das Aufnahmeergebnis beeinträchtigen.



1 Wähle den Filter, den du verwenden möchtest.



2 Halte den Filter flach und drücke ihn beim Einsetzen fest an. Setze ihn nicht schräg ein.

Filter-Beschreibung



ND8

3 Blendenstufen

Reduziert die Lichtmenge, die auf den Sensor trifft, um 3 Blendenstufen. Ermöglicht die Aufnahme klarer Bilder in sonnigen, bewölkten und hellen Szenarien.



ND16

4 Blendenstufen

Reduziert die Lichtmenge, die auf den Sensor trifft, um 4 Blendenstufen. Hilft, den "Jello"-Effekt unter sonnigen Bedingungen zu vermeiden.



ND32

5 Blendenstufen

Reduziert die Lichtmenge, die auf den Sensor trifft, um 5 Blendenstufen; ideal für sonnige Mittagsszenarien. Verleiht Aufnahmen eine natürliche Bewegungsunschärfe.



PL

1,6 Blendenstufen

Reduziert die Lichtmenge, die auf den Sensor trifft, um 1,6 Blendenstufen. Ideal für die Aufnahme von reflektierenden Oberflächen wie Wasser, Schnee und Glas. Hilft, Blendeffekte und Lichtbrechungen zu reduzieren und verbessert den Farbkontrast.

Disclaimer

Bitte lies diesen Haftungsausschluss sorgfältig durch. Mit der Nutzung dieses Produkts erkennst du die Bedingungen dieses Disclaimers an und akzeptierst sie. Durch die Nutzung dieses Produkts erkennst du hiermit an und erklärst dich damit einverstanden, dass du allein für dein eigenes Verhalten bei der Nutzung dieses Produkts und für alle daraus resultierenden Folgen verantwortlich bist. Du bestätigst, dass du dieses Produkt nur für ordnungsgemäße und rechtmäßige Zwecke einsetzt. Du nimmst zur Kenntnis und erklärst dich damit einverstanden, dass Arashi Vision Inc. (im Folgenden als "Insta360" bezeichnet) keine Haftung für jeglichen Missbrauch, Folgen, Schäden, Verletzungen, Strafen oder andere rechtliche Verantwortung übernimmt, die direkt oder indirekt durch die Verwendung dieses Produkts und des dazugehörigen Zubehörs entstehen. Vergewissere dich vor jedem Einsatz, dass deine Zubehöerteile richtig funktionieren. Wenn etwas beschädigt ist oder Unregelmäßigkeiten aufweist, solltest du den Gebrauch sofort einstellen. Im Rahmen der staatlichen Gesetze und Vorschriften behält sich Insta360 das Recht auf abschließende Erläuterungen und Überarbeitung der Vereinbarung vor.

Kundendienst

Für das Filter-Set gilt die lebenslange Garantie von Freewell. Die lebenslange Qualitätsgarantie von Freewell ist nicht übertragbar. Die lebenslange Garantie gilt nicht für gebrauchte Artikel oder Artikel, die von nicht autorisierten Händlern gekauft wurden. Um die Garantie in Anspruch zu nehmen, füge bitte eine datierte und mit dem Produktnamen versehene Quittung und Kaufrechnung bei und sende sie per E-Mail an Freewell: care@freewellgear.com

Arashi Vision Inc.

Add: 11th Floor, Building 2, Jinlitong Financial Center, Bao'an District,
Shenzhen, Guangdong, China

Web: www.insta360.com

Tel: 400-833-4360 +1 800 6920 360

Email: service@insta360.com

Insta360 GmbH



CARTA

Gartenfelder Straße 29-37, Gebäude 31/31.12

1.OG, 13599 Berlin, Germany

+4930221520255 service@insta360.com



V1.0