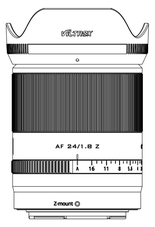
VILTROX® 唯卓仕

AF 24/1.8 Z

Z-Mount



感谢您选用唯卓仕镜头！

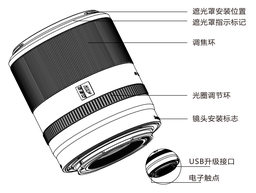
* 在把唯卓仕镜头安装到您的相机上前，请仔细阅读本说明书，以便能够了解和使用镜头的全部功能。

产品特点

AF 24/1.8 Z自动对焦定焦镜头专为尼康Z卡口而设计的大光圈定焦镜头。

* 24mm焦距，1:1.8大光圈
* 9组11片光学结构，包括3个ED透镜，3个高折射率镜片和2个非球面透镜
* 高清纳米多层镀膜，前镜片防水防污镀膜
* 电子光圈，内对焦，镜头长度不变
* 宁静STM对焦马达
* 精密黄铜电镀卡口

产品功能



遮光罩

遮光罩用以保护镜头，阻挡杂光或鬼影的散射光线，并避免雨雪及灰尘等黏附在镜头前端。

● 安装

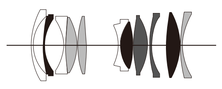
将遮光罩的附接位置标记与镜头前端的标记对齐，然后以顺时针方向旋转遮光罩，直至其与镜头紧密连接，并与遮光罩的停止位置标记对齐。

● 卸载

以逆时针方向旋转遮光罩，直至镜头标记其与附接位置标记对齐，然后取下遮光罩。

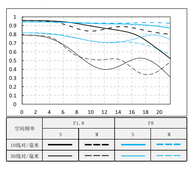
遮光罩可以反方向安装或存放。

镜头结构图



■ ED低色散镜片
■ 高折射率镜片
■ 非球面镜片

MTF曲线图



安装及卸载镜头

● **安装镜头**

将镜头上的安装标记对准相机上的相同标记，然后顺时针方向转动镜头，直到安装到位为止。（详细安装及卸载镜头的步骤，请参阅相机使用手册）

● **卸载镜头**

按住相机上的释放按钮，按所示方向逆时针转到镜头直至停止转动，然后释放镜头。请在卸载镜头后，请将镜头后端朝上放置以避免划伤镜头表面和电子触点。

● **镜头盖**

当取下镜头时，需要装上防尘盖。将防尘盖上的安装标记对准镜头的安装标记，并顺顺时针方向转动，取下时，则以逆时针方向转动。

使用注意事项

● 如果将镜头从寒冷的环境拿到温暖的环境中，镜头表面和内部零件可能会发生结露，为了防止在这种情况下出现结露，将镜头从寒冷的环境拿到温暖的环境之前，先将镜头放在密封的塑料袋里。镜头逐渐变暖以后，再讲其拿出来使用。将镜头从温暖的环境拿到寒冷的环境中时，也请使用同样的方法。

● 请勿将镜头放在温度过高的地方，如处于阳光直射的汽车内。高温可能导致镜头故障。

● 当把镜头安装到相机上时，建议您置住镜头（包括安装到三脚架上时）

安全注意事项

● 请勿透过镜头或相机观看太阳或明亮的光源，否者会使视力受损。透过镜头直接观看太阳尤其有害。

● 请勿将镜头或者相机朝向太阳或者进行拍摄，由于镜头会聚焦光线，因此即使位太阳不在图像区内或以背光拍摄，也会导致相机故障或起火。

● 无论镜头是否装在相机上，请勿将没有盖上镜头盖的镜头置于太阳下，否则镜头可能汇聚光源引发火灾。

清洁

● 请勿直接用手触摸镜头镜片，若镜头变脏，请用镜头皮老虎吹去灰尘并用干净、柔软镜头布（清洁布）轻轻擦拭。

● 请勿使用任何有机溶剂，如稀释剂或者汽油来清洁镜头。

说明书仅供参考阅读，所有解释权归本公司所有。

产品参数

名称	AF 24/1.8 Z
相机卡口	Z-Mount
镜头配置	9组11片
光圈叶片数	9片
焦距	f=24mm
视角	84°
画幅	全画幅
光圈	F1.8-F16
拍摄距离	0.3m-∞
对焦系统	超轻量内部对焦系统
对焦马达	STM+导螺杆型
对焦	手动,自动
最大放大率	0.1倍
外径尺寸	镜头长度(从卡口开始)/镜头最大直径(不含遮光罩)/镜头最大直径(含遮光罩) Φ70mmx86.7mm
重量	镜头重量/镜头重量(含遮光罩) ≈370g
滤镜口径	Φ55

※以上数据是根据公司测量条件得出的，设计或规格如有变更，恕不另行通知。

深圳市爵影科技有限公司　执行标准:GB/T9917.2-2008
电话:0755-28779024　传真:0755-28774730
电邮:info@jyc-hk.com　网址:www.viltrox.com
地址:深圳市龙华区大浪街道下梅林村宝坤科技工业园4栋2楼

VILTROX®

AF 24/1.8 Z

Z-Mount

Thank you for choosing Viltrox Lens !

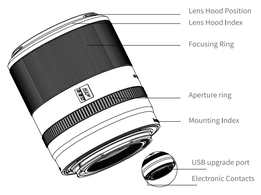
Before mounting the lens onto your camera, please read this manual carefully so as to understand and use all the functions of the Lens.

Function

AF 24/1.8 Z auto focus prime lens with large aperture especially designed for Nikon Z mount.

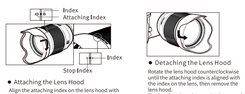
* 24mm focal length, F1.8 large aperture
* 11 elements in 9 groups, including 3 ED lens, 3 high transparent lens and 2 aspheric lens
* HD Nano multilayer coating with water-resistant and antifouling coating
* Electronic aperture,internal focus,constant lens length
* Noiseless STM focus motor
* Precision metal structure

Identifying the Parts



Lens Hood

Lens hood is used to reduce flare or scattering light of ghost and avoid rain, snow and dust sticking to the front of the lens.



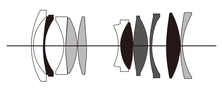
● Attaching the Lens Hood

Align the attaching index on the lens hood with the index on the lens, then insert the lens hood into the lens mount and rotate it clockwise until it clicks and now the stop index on the lens hood should match the index on the lens.

● Detaching the Lens Hood

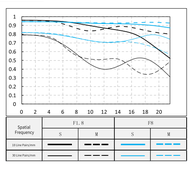
Rotate the lens hood counterclockwise until the attaching index is aligned with the index on the lens, then remove the lens hood.
The lens hood can be attached or stored in the opposite direction.

Lens Construction Diagram



■ ED low-dispersion lenses
■ High refractive lenses
■ Aspheric lens

MTF Graph



Attaching and Detaching the Lens

● To attach the lens

Align the white index on the lens barrel with the white index on the lens mount, then insert the lens into camera mount and rotate it clockwise until it locks.
（For further details of attaching and detaching lens, please kindly refer to the User Manual of the camera.）

● To detach the lens

While holding down the lens release button on the camera, rotate the lens counterclockwise until it stops, then detach the lens.
Please place the back of the lens upward to avoid scratches on the lens surface and the electronic contacts.

● Lens Cap

When lens is detached, please cover it with a dust cap. Align the mounting index on the dust cap with the mounting index on the lens, then rotate the cap clockwise until it stops. And rotate it counterclockwise when removing the cap.

Attentions

● To take the lenses from cold environment to warm environment, condensation might occur on lenses and internal parts. To prevent condensation under this circumstance, put the lenses inside an airtight plastic bag before taking them from cold environment to warm environment. After the lenses gradually become warm, take them out for use. Please follow this step too in taking lenses from warm environment to cold environment.
● Please don’t put lens in places where temperature is too high such as cars directly exposed to the sun. High temperature might cause lens failures.
● To mount lenses on cameras, you’d better hold the lenses (do this too in mounting the lenses on the tripods).

Safety Instructions

● Please don’t view the sun or bright light sources through lenses or cameras, or else your eyesight will be impaired. It is especially harmful to directly watch the sun through lenses.
● Please don’t take photos by pointing the lenses or cameras at the sun. The lenses will focus on light, so the cameras will fail or be caught in fire even if the sun is not within the image area, or photos are taken against light.
● No matter if lens are mounted on the cameras, please don’t put the uncapped lenses in the sun, or else the lenses might converge light sources and thus cause fire.

Cleaning

● Please don’t directly touch lenses with hands, or else the lenses will become dirty. Please blow dust away with lens plunger, and gently scrub the lenses with clean soft lens cleaning wipes.
● Please don’t use any organic solvent such as thinner and petrol to clean lenses.

The operating manual is only for reference, and the right to interpret the manual shall be owned by us.

Product Parameters

Item	AF 24/1.8 Z
Camera Mount	Z-Mount
Lens Elements	9/11
Aperture Control	9
Focal Length	f=24mm
Viewing Angle	84°
Format Compatible Frames	full frame
Aperture	F1.8-F16
Shooting Distance	0.3m-∞
Focus Mechanism	Ultra light internal focusing
Focus Motor	STM+Lead screw
Focus Mode	MF, AF
Max. Magnification	0.1X
Lens Size (Diameter/Length)	Lens length (from the mount)/Lens max diameter/Lens max diameter (with lens hood) Φ70mmx86.7mm
Weight	Lens weight/Lens weight (with lens hood) ≈370g
Filter Size	Φ55

※ The above data has been obtained based on corporate measurement conditions. In case of any change in design or specification, no further notice will be given.

Shenzhen Jueying Technology Co., Ltd　Standard: GB/T9917.2-2008
TEL: 0755-28779024　FAX: 0755-28774730
Email: info@jyc-hk.com　Website: www.viltrox.com
Address: 2/F, Blk 4, Baokun Science and Technology Industrial Park, Xialingzai, Dalang Str., Longhua, Shenzhen, China

VILTROX®

AF 24/1.8 Z

Z-Mount

Viltroxレンズをご利用いただき、誠にありがとうございます。

*レンズのすべての機能を理解して使用できるように、Viltroxレンズをカメラに取り付ける前に、この取扱説明書をよくお読みください。

製品の特徴

AF 24/1.8 Z オートフォーカスレンズはZマウント専用に設けられた大口径レンズです。

* 24mm焦点距離、F1.8絞り
*3つのEDレンズ、3つの高屈折率レンズ、2つの非球面レンズを含む9グループの11の光学構造
*HDナノマルチレイヤーコーティング、フロントレンズ防水・汚れ防止コーティング
*電子絞りで、フォーカス構造が内蔵されており、レンズの長さは変わりません。
* ノイズなしのSTMフォーカスモーター
*精密金属構造

製品機能

レンズフード

レンズフードはレンズを保護し、フレアやゴーストの散乱光を遮断し、雨・雪や埃などがレンズの先端に付着しないようにします。

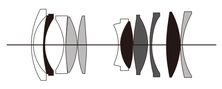
● **取り付け**

レンズフードの取り付け位置マークをレンズ先端のマークに合わせ、レンズに密着するまでレンズフードを時計回りに回転させ、レンズフードの停止位置マークに合わせます。

● **レンズの取り外し**

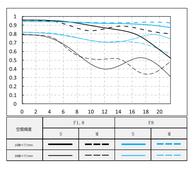
レンズマークが取り付け位置マークに合うまで、レンズフードを左回りに回転させ、レンズフードを取り外します。レンズフードは逆方向に取り付けて保管することもできます。

レンズ構成図



■ 異常分散レンズ(ED)
■ 高屈折のレンズ
■ 非球面レンズ

MTF曲線



レンズの取り付けと取り外し

● **レンズの取り付け**

レンズの取り付けマークをカメラの同じマークに合わせて、取り付けられるまでレンズを時計回りに回転させます。（レンズの取り付け と取り外しの詳細については、カメラマニュアルを参照）

● **レンズの取り外し**

カメラのリリースボタンを押したまま、回転が停止するまでレンズを左回りに回転させ、レンズを取り外します。
レンズを取り外した後、レンズの表面や電子接点を傷つけないようにレンズの後端を上にして置いてください。

● **レンズキャップ**

リアキャップの取り付けマークをレンズの取り付けマークに合わせて時計回りに回転させ、取り外すときは左回りに回転させます。

使用上の注意事項

● レンズを寒い環境から暖かい環境に置くと、レンズの表面や内部の部品に結露が発生する可能性があります。結露を防ぐため、レンズを寒い環境から暖かい環境に置く前に、密閉されたビニール袋に入れてください。レンズが暖かくなってきたら、取り出して使用します。暖かい環境から寒い環境にレンズを置く場合も、同じ方法で操作します。
● 直射日光の当たる車の中など、温度の高い場所にレンズを置かないでください。高温の原因で、レンズが故障する恐れがあります。
● カメラにレンズを取り付ける場合、レンズを持つことをお勧めします（三脚に取り付ける場合も含みます）。

安全注意事項

● レンズやカメラを通して太陽や明るい光源を見ないでください。視力に損傷があります。レンズを通して太陽を直接見ることは特に有害です。
● レンズやカメラを太陽に向けたり、撮影したりしないでください。レンズは光の焦点を合わせるので、太陽が画像内にない場合も、逆光で撮影した場合も、カメラの故障や発火の原因となります。
レンズがカメラに取り付けられているかどうかにかかわらず、レンズカバーがつけられない場合、太陽の下に置かないでください。レンズが光源を集めて火災になります。

メンテナンス

● レンズに直接手を触れないでください。レンズが汚れた場合は、レンズ専用のダスト吹き下ホコリを吹き飛ばし、清潔で柔らかいレンズ布で軽く拭いてください。
● シンナーやガソリンなどの有機溶剤を使用してレンズを洗浄しないでください。

操作マニュアルは参照用であり、マニュアルを解釈する権利は当社が所有するものとします。

製品パラメータ

名前	AF 24/1.8 Z
カメラマウント	Z-Mount
レンズ配置	9/11
絞り羽根数	9
焦点距離	f=24mm
視角	84°
フレーム	フルフレーム
開口部	F1.8-F16
撮影距離	0.3m-∞
フォーカスシステム	超軽量内部フォーカシングシステム
フォーカスモーター	STM +リードスクリュータイプ
フォーカス方式	手動/自動
最大倍率	0.1倍
直径サイズ	最大径(フード装着時)/最大径(フード収納時)/最大径(フード装着時) Φ70mmx86.7mm
重量	鏡筒重/鏡筒重(フード装着時) ≈370g
フィルター口径	Φ55

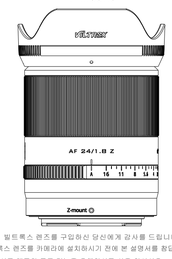
※上記のデータは当社の測定条件に基づいたものであり、設計や仕様は予告なく変更されることがあります。

深セン市爵影科技有限公司　実行基準:GB/T9917.2-2008
電話:0755-28779024　ファックス:0755-28774730
メール:info@jyc-hk.com　ホームページ:www.viltrox.com
アドレス:深セン市龍華区大浪街道下梅林村宝坤科技工業パーク4棟2階

VILTROX®

AF 24/1.8 Z

Z-Mount



빌트록스 렌즈를 구입하신 당신에게 감사를 드립니다!

*빌트록스 렌즈를 카메라에 설치하시기 전에 본 설명서를 참답게 열람하시고 렌즈의 모든 기능을 숙해하시고 사용 하십시오.

제품 특징

AF 24 / 1.8 Z 자동 초점 고정 초점 렌즈는 소니 Z 마운트를 위해 특별히 설계된 대구경 고정 초점 렌즈입니다.

* 24mm 초점 거리, 1 : 1.8 조리개
* ED 렌즈 3 개, 고굴절 렌즈 3 개, 비구면 렌즈 2 개를 포함한 9 개 그룹의 11 개 광학 구조
* 고화질 나노 다층 코팅, 전면 렌즈 방수 및 방오 코팅
* 전자 조리개, 내부 초점, 렌즈 길이는 변경되지 않습니다.
* 조용한 STM 초점 모터
* 정밀 황동 도금 총장

제품 기능

렌즈 후드

렌즈 후드는 렌즈 보호용이며 잔빛이나 그림자의 발산 광선을 차단하며 눈비 및 먼지 등이 렌즈 앞에 부착하는것을 피합니다.

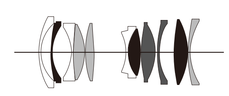
● 설치

렌즈 후드의 정렬 위치 표식과 렌즈 정렬의 표식을 대응시킨 후 렌즈 정렬의 정렬 홈에 렌즈를 넣고 시계방향으로 렌즈를 돌려 렌즈를 딸깍 시킵니다. 정렬 렌즈 후드의 정지 표식이 렌즈 표식과 일치해야 합니다.

● 분해

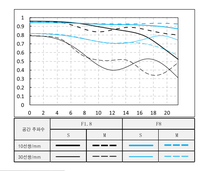
시계 반대 방향으로 렌즈 후드를 돌리다 렌즈 표식 정렬 위치 표식을 대응 시킨 후 렌즈 후드를 분리합니다.
렌즈 후드를 반대 방향으로 설치하거나 저장할 수 있습니다.

렌즈 구조도



■ ED 저분산 렌즈
■ 고굴절률 렌즈
■ 비구면 렌즈

MTF곡선도



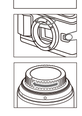
렌즈설치및분해

● **렌즈 설치**

렌즈장착 설치 표기를 카메라의 같은 표기와 대응시키고 시계 방향으로 렌즈를 끝까지 회전시킵니다.(렌즈의 세부 설치 및 분해 절차는 카메라 사용 매뉴얼을 참조)

● **렌즈 분해**

카메라상의 석방 버튼을 누른 상태에서 표시된 방향에 따라 시계 반대 방향으로 렌즈를 끝까지 돌려 화장이 정지된 후 렌즈를 분해 합니다.
렌즈를 분해한 후 렌즈 후단을 위로 향하여 놓으야 렌즈 표면과 전자 접촉점의 긁힘을 피하십시오.



● **렌즈 커버**

렌즈를 제거할때 렌즈 커버를 설치하십시오.
렌즈 커버의 표시를 렌즈를 렌즈의 설치 표기와 대응시키고 시계 방향으로 회전하여 제거할때에는 시계 반대 방향으로 회전 합니다.

사용 주의 사항

● 만약 렌즈를 추운 환경에서 따뜻한 환경으로 이동하는 경우, 렌즈 표면과 내부 부품은 결로가 발생할 수 있습니다. 이러한 상황으로 나타나는 결로를 방지하기 위하여, 렌즈를 추운 환경으로부터 따뜻한 환경으로 전달하기 전에 우선 렌즈를 밀봉 플라스틱 주머니 또는 렌즈 보관 박스 내에 넣으십시오. 렌즈 온도가 점차 따뜻해진후 꺼내어 사용하십시오.

● 렌즈를 따뜻한 환경에서 차가운 환경으로 전입할때에도 같은 방법을 이용하십시오.

● 렌즈를 렌즈가 나무 높은 장소에 두지마십시오. 예를들면, 햇빛이 직사하는 자동차 내입니다. 고온은 렌즈의 고장을 초래할 수 있습니다.
렌즈를 카메라에 설치할때 렌즈를 손으로 잡도십시오(삼각대에 설치한 경우를 포함)

안전 주의 사항

● 렌즈나 또는 카메라를 통하여 태양 또는 밝은 광원을 보지 마십시오. 위반시 시력이 손상될 수 있습니다.

● 렌즈나 또는 카메라를 태양으로 향하거나 촬영하지 마십시오. 렌즈가 광선을 집중시키기에 태양이 없는 장상 구역 또는 해광 촬영은 카메라의 고장 또는 화재를 초래할 수 있습니다.

● 렌즈를 카메라에 장착 여부를 불문하고 렌즈 커버를 씌우지 않은 렌즈를 태빛아래에 두지 마십시오. 렌즈시 렌즈의 빛 집중으로 인하여 화재가 발생할 수 있습니다.

청결

● 렌즈으로 렌즈의 접촉점을 직접 만지지 마십시오. 만약 렌즈가 오염되면 렌즈 블러우로 먼지를 제거하고 폐포하고 유연한 렌즈용 티슈(청결용 티슈)로 가볍게 닦으십시오.

● 모든 유기 솔벤트를 사용할 수 없으며 예를들면, 희석제 또는 가솔린으로 청결하지 마십시오.

설명서는 오직 참조로 열람하며 모든 해석권은 본 회사가 소유합니다.

제품 파라미터

이건	AF 24/1.8 Z
거해라 마운트	Z- 마운트
렌즈 구성	9/11
조리개 판수	9
초점 거리	f=24mm
시야각	84°
포환 가능한 프레임 포맷	풀 프레임
구멍	F1.8-F16
촬영 거리	0.3m-∞
초점 메커니즘	초경량 내부 초점
초점 모터	STM+스크루 형
초점 모드	MF, AF
맥스. 확대	0.1X
렌즈 크기(직경/길이)	렌즈 길이(마운트 기준)/최대 직경/최대 직경(후드 장착 시) Φ70mmx86.7mm
무게	렌즈 무게/렌즈 무게(후드 장착 시) ≈370g
필터 크기	Φ55

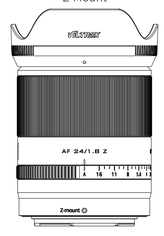
*상기 데이터는 회사 측정 조건에 근거하여 얻은것이며 설계 또는 규격에 변경이 있는 경우, 별도로 통보하지 않습니다.

선전시자영과기유한회사
전화:0755-2977 9024
이메일: info@jyc-hk.com　정격 표준:GB/T9917.2-2008
팩스: 0755-2877 4730
사이트: www.viltrox.com
주소: 선전시 룽화구 다랑가도 하양화촌 보근과기공업반4동2층

VILTROX®

AF 24/1.8 Z

Z-Mount



Vielen Dank, dass Sie sich für ein Viltrox-Objektiv entschieden haben!

* Bitte lesen Sie sich dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Viltrox-Objektiv verwenden.

Produktmerkmale

Das AF 24mm /1.8 Z Viltrox ist ein Objektiv mit Festbrennweite und großer Blendenöffnung für Nikon Z-Mount Anschluss.

* 24 mm Brennweite, F1,8 große Blende
* 11 optische Strukturen in 9 Gruppen, darunter 3 ED-Linsen, 3 Linsen mit hohem Brechungsindex und 2 asphärische Linsen
* Hochauflösende Nano-Mehrschichtbeschichtung, wasserdichte Frontlinse und Antifouling-Beschichtung
* Elektronische Blende, interne Fokussierung, Linsenlänge unverändert
* Serenity STM Fokusmotor
* Präzises messingbeschichtetes Bajonett

Produktfunktion

Gegenlichtblende

Die Gegenlichtblende schützt die Linse vor schräg einfallendem Licht sowie vor Regen, Schnee oder Staub.

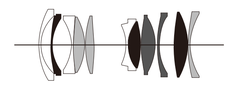
● **Installation**

Aufsetzen der Gegenlichtblende
Setzen Sie die Gegenlichtblende an den Markierungen der Gegenlichtblende und Objektiv auf und drehen Sie die Gegenlichtblende im Uhrzeigersinn, bis sie fest mit dem Objektiv verbunden und der Feststellpunkt erreicht ist.

● **Deinstallation**

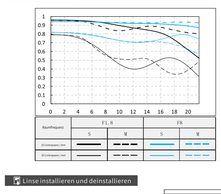
Abnehmen der Gegenlichtblende
Drehen Sie die Gegenlichtblende gegen den Uhrzeigersinn, bis die Markierungen von Gegenlichtblende und Objektiv aufeinander ausgerichtet sind und entfernen Sie dann die Gegenlichtblende.
Die Gegenlichtblende kann umgekehrt auf das Objektiv gesetzt werden und so platzsparend am Objektiv bei Nichtgebrauch verstaut werden.

Linsenstrukturdiagramm



■ ED-Linsen mit geringer Dispersion
■ Hochbrechende Linsen
■ Asphärische Linse

MTF-Kurven



Linse installieren und deinstallieren

● **Objektiv an der Kamera anbringen**

Setzen Sie das Objektiv so an die Kamera an, dass die Markierungen an Objektiv und Kamera übereinstimmen. Drehen Sie dann das Objektiv im Uhrzeigersinn, bis es einrastet (ausführliche Informationen finden Sie in Ihrem Kamerahandbuch).

● **Objektiv entfernen**

Halten Sie die Entriegelungstaste an der Kamera gedrückt, drehen Sie das Objektiv gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie das Objektiv. Platzieren Sie das Objektiv mit dem unteren Ende nach oben, um Kratzer auf der Linse und Schäden an den elektrischen Kontakten zu vermeiden.

● **Staubschutzdeckel**

Schrauben Sie den Staubschutzdeckel auf das Objektiv, sobald Sie es entfernt haben. Richten Sie hierfür die Markierungen an Objektiv und Staubschutzdeckel zueinander aus und drehen Sie den Staubschutzdeckel im Uhrzeigersinn fest. Um den Staubschutzdeckel zu entfernen, drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn.

Hinweise

-Wenn das Objektiv von einer kalten in eine warme Umgebung gebracht wird, kann sich Kondensation auf der Linsenoberfläche und im Inneren des Objektivs bilden. Um das zu vermeiden, legen Sie das Objektiv in eine versiegelbare Plastiktüte, bevor Sie das Objektiv von einer kalten in eine warme Umgebung bringen. Nachdem sich das Objektiv an die Temperatur angepasst hat, können Sie sie aus der Tüte entfernen und nutzen. Wenden Sie dieselbe Methode an, wenn Sie von einer warmen in eine kalte Umgebung wechseln.
-Bewahren Sie das Objektiv nicht an Orten mit hohen Temperaturen (z.B. in einem Auto in direktem Sonnenlicht) auf. Es kann zu Beschädigungen an dem Objektiv kommen.
-Halten Sie das Objektiv bei der Montage oder dem Entfernen von der Kamera immer mit mind. einer Hand fest (auch bei der Montage an einem Stativ).

Sicherheitshinweise

-Bitte schauen Sie durch das Objektiv oder Ihre Kamera nie direkt in die Sonne oder in helle Lichtquellen. Besonders das Schauen in die Sonne durch ein Objektiv kann Ihr Sehvermögen nachhaltig beeinträchtigen.
-Bitte fotografieren Sie nicht, indem Sie das Objektiv oder die Kamera direkt auf die Sonne richten. Das Objektiv bündelt das Licht und kann die Kamera beschädigen oder entzünden. Dies ist auch der Fall, wenn sich die Sonne nicht im Bildbereich befindet oder Fotos mit Gegenlicht aufgenommen werden.
-Legen Sie das Objektiv nicht ohne Objektivdeckel in die Sonne. Dies gilt auch, wenn das Objektiv an die Kamera geschraubt ist. Es besteht die Gefahr, dass das Objektiv das Licht bündelt und einen Brand verursacht.

Reinigung

-Bitte berühren Sie die Linse des Objektivs nicht mit den Händen, um Verschmutzungen vorzubeugen. Sollte die Linse verschmutzt sein, pusten Sie Staub mit einem Blasebalg weg oder wischen Sie die Linse vorsichtig mit einem sauberen, weichen Linsenreinigungstuch ab.
-Bitte verwenden Sie zum Reinigen der Linse keine organischen Lösungsmittel wie Verdünner oder Benzin.

Die Bedienungsanleitung dient nur als Referenz und das Recht zur Auslegung der Bedienungsanleitung liegt bei uns.

Product Parameters

Artikel	AF 24/1.8 Z
Kamerahalterung	Z-Mount
Objektivkonfiguration	9/11
Anzahl des Blendenblatts	9
Brennweite	F=24mm
Blickwinkel	84°
Kompatible Frames formatieren	Vollbild
Öffnung	F1.8-F16
Schusswelle	0.3m-∞
Fokusmechanismus	Ultraleichte interne Fokussierung
Fokusmotor	STM + Leitspindel
Fokus Modus	MF, AF
Max. Vergrößerung	0.1X
Objektivgröße (Durchmesser / Länge)	Objektivlänge (ab Anschluss)/Max. Durchmesser/Max. Durchmesser (mit Gegenlichtblende) Φ70mmx86.7mm
Gewicht	Objektivgewicht/Objektivgewicht (mit Gegenlichtblende) ≈370g
Filtergröße	Φ55

※ Die oben genannten Daten wurden basierend auf Messbedingungen unseres Unternehmens ermittelt. Änderungen des Designs oder der technischen Daten vorbehalten.

Shenzhen Jueying Technologie GmbH Standard: GB/T9917.2-2008
Telefon: 0755-28779024　FAX: 0755-28774730
E-Mail: info@jyc-hk.com　Website: www.viltrox.com
Adresse: 2. Etage, Gebäude 4, Industriepark für Wissenschaft und Technologie Baokun, Dorf Xialingzai, Unterbezirk Dalang, Bezirk Longhua, Shenzhen, China

VILTROX®

AF 24/1.8 Z

Z-Mount

¡Gracias por elegir lentes Viltrox!

* Lea este manual detenidamente antes de instalar la lente Viltrox en su cámara para que pueda comprender y utilizar todas las funciones de la lente.

Características del producto

La lente de enfoque fijo automático AF 24/1.8 Z es una lente de enfoque fijo de gran apertura especialmente diseñada para montura Z.

* Distancia focal de 24 mm, gran apertura F1.8
*11 estructuras ópticas en 9 grupos, incluidas 3 lentes ED, 3 lentes de alto índice de refracción y 2 lentes asféricas
* Revestimiento nano multicapa de alta definición, revestimiento impermeable y anti-incrustante en la lente frontal
* Apertura electrónica, enfoque interno, longitud de la lente sin cambios
* Canon STM Motor de enfoque
* Montura chapada en latón de precisión

Funciones del producto

Campana

La campana protege la lente, bloquea la luz parásita o la luz dispersa de la sombra y evita que la lluvia, la nieve y el polvo se adhieran al frente de la lente.

● **Instalar**

Alinear la marca de posición de fijación de campana con la marca en la parte frontal de la lente, y luego girar la campana en el sentido horario hasta que la campana esté firmemente conectada a la lente y alineada con la marca de posición de parada.

● **Desinstalar**

Girar la campana en sentido antihorario hasta que la marca de la lente esté alineada con la marca de posición de fijación, y luego retirar la campana. La campana se puede instalar o almacenar en la dirección opuesta.

Diagrama de estructura de lente

■ Lente ED de baja dispersion
■ Lente de alta refracción
■ Lente asférica

Gráfico de curvas MTF

Instalar y desin