尺寸:400*480mm

VILTROX

AF 27/1.2 XF

X-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.

Shenzhen Jueying Technology Co., Ltd
TEL: +86-755-2877 9024
MAIL: info@viltrox.com
Address: No. 1207, Floor 12, Building B, Zhantao Building,Minzhi Sub-district, Longhua District, Shenzhen

Standard: GB/T 19917.2-2008
FAX: 0755-2877 4730
URL: www.viltrox.com

V0

Function

AF 27 / 1.2 XF is an auto focus lens suitable for X-mount, with 15 elements in 11 groups, the focus distance is about 0.28m ~ ∞, and noiseless STM focus motor can accurately control the moving position and bring accurate and smooth focusing.

- 27mm focal length, F1.2 large aperture
- 11 groups of 15 optical structures, including 2 ED lenses, 5 lenses with high refractive index and 1 aspherical 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
- Dust-proof and moisture-proof

Identifying the Parts

1. Lens hood position
2. Lens hood index
3. Focusing ring
4. Aperture ring
5. Lens mounting index
6. Rubber seal
7. Electronic contacts
8. USB upgrade port

Attaching and Detaching the Lens

◆ To attach the lens

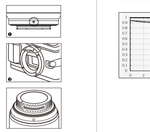
Align the white index on the lens barrel with the white index on the camera, then insert the lens into camera mount and rotate it clockwise until it locks.
(For further details of attaching and detaching lens, please kindly refer to the User Manual of the camera.)

◆ To detatch 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.

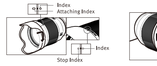
◆ Lens Cap

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.



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.



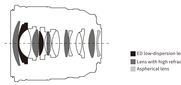
◆ Attaching the Lens Hood

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

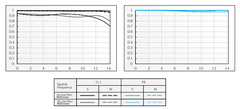
Rotate the lens hood counterclockwise until the attaching index is aligned with the index on the lens, then remove the lens hood.
The lens hood can be attached or stored in the opposite direction.

Lens Construction Diagram



■ ED low-dispersion lenses
■ Lens with high refractive index
▨ Aspherical lens

MTF Graph (AF27/1.2 XF X-Mount)



Safety Notes

- Do not look at the sun or bright source through the lens or camera, otherwise the vision will be impaired.
- Do not place the lens in the sun, regardless of whether it is mounted on the camera, otherwise the lens may fuse and cause a fire.
- Do not place the lens in a child-sensitive area, otherwise it risks accident or injury.
- Please do not disassemble the internal parts of the product yourself, which may cause damage.

Using Tips

- When attaching the lens, be careful not to let it be hit by a mechanical impact.
- When stored, please make sure to put the lens cap on the lens.
- Please do not store the lens in a very humid place for fear of mildew.
- Although this lens is dust-proof and moisture-proof, it is not completely waterproof. Special care must be taken when using it in rain or near water. If the internal parts, lens and electronic parts are damaged by water, it may not be repairable.
- Temperature shock may cause fog or water droplets on the lens surface, so while going into a warm indoor environment in the cold weather, it would better place the lens in an airtight plastic bag or an oven until the lens temperature gets close to the room temperature. Please use the same method when taking the lens from a warm environment to a cold one.

Cleaning

- Please don't touch the contacts on the lens with your hand. If the lens gets dirty, blow off the dust with a lens-unused liger and rub slightly with a clean,soft lens cloth(cleaning cloth).
- Please do not use any organic solvent, such as dilute or gasoline to clean the lens.

Specification

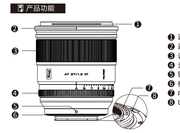
Item	AF 27/1.2 XF
Lens Mount	X-mount
Sensor Format	APS-C
Lens Elements	15/11
Focal length	f=27mm
Viewing Angle	55.3°
Aperture	F1.2-F16
Number of Aperture Blades	11
Shooting Distance	0.28m-∞
Focus Mechanism	Ultralight internal focusing
Focus Motor	STM+Lead screw
Focus Method	MF,AF
Max.magnification	0.15X
Lens Size (Diameter/Length)	Φ82x92mm
Weight	≈560g
Filter Size	Φ67mm

产品特点

AF 27/1.2 XF 是一款适用于X卡口的自动对焦镜头,镜头采用11组15片光学结构,拍摄对焦距离约为0.28m~∞,STM静音马达,可以精准地控制移动位置,带来精准平滑的对焦。

- 27mm焦距, F1.2大光圈
- 11组15片光学结构, 包含ED镜片2枚, 高折射率镜片5枚,非球面镜片1枚
- 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
- 防尘防潮

产品结构



1. 遮光罩安装位置
2. 遮光罩指示标记
3. 调焦环
4. 光圈环
5. 镜头安装标记
6. 橡胶密封圈
7. 电子触点
8. USB升级接口

安装及卸载镜头

◆ **安装镜头**

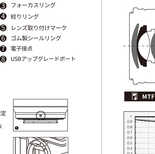
将镜头上的安装标记对准相机上的相同标记,然后顺时针方向转动镜头,直到安装到位为止。(详细安装及卸载镜头的步骤,请参阅相机使用手册)

◆ **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,然后将镜头。
请在卸载镜头后,请将镜头后端朝上放置以避免划损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,并顺时针方向转动,取下时,则以逆时针方向转动。



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。

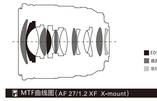
● 安装

将遮光罩的附接位置标识与镜头前端的标识对齐,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识对齐。

● 卸载

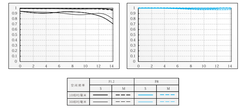
以逆时针方向旋转遮光罩,直至锁头标识其与附接位置标识对齐,然后取下遮光罩。
遮光罩可以反方向安装或存放。

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(AF27/1.2 XF X-mount)



安全注意

- 请勿通过镜头或相机观看太阳或明亮的光源,否则会使视力受损。
- 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线引起火灾。
- 请勿将镜头长期存放在非常潮湿的地方,以免发霉。
- 本镜头虽防尘防潮,但不完全防水,下雨或接近水源使用时须特别小心,倘若内部机件、镜头及电子零件因水弄湿受损,很可能无法维修。
- 温度突变可能会使镜头表面凝结雾气或水珠,因此在天气寒冷时进入暖和的室内环境,最好将镜头放在密封的塑料胶袋或镜头保温箱内,直至镜头温度接近室温为止。将镜头从温暖环境拿到寒冷的环境中时,也请使用同样的方法。

清洁

- 请勿直接用手触摸镜头触点,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(擦试眼镜布)轻轻擦试。
- 请勿使用任何有机溶剂,如稀释剂或汽油来清洁镜头。

产品规格

名称	AF 27/1.2 XF
卡口类型	X卡口
画幅	APS-C
镜头配置	11组15片
焦距	f=27mm
视角	55.3°
最大光圈	F1.2-F16
最小光圈	F16
光圈叶片数	11
对焦范围	0.28m-∞
对焦系统	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	0.15X
外径尺寸	Φ82x92mm
重量	≈560g
滤镜口径	Φ67mm

제품 특징

AF 27 / 1.2 XF는 X-mount에 적합한 자동초점 렌즈로 11군 15매, 촬영 초점거리는 약 0.28m ~ ∞이며, 무소음 STM 초점 모터는 움직이는 위치를 정확하게 제어하고 가져올 수 있습니다. 정확하고 부드러운 초점.

- 27mm 초점 거리, F1.2 대구경
- 11세트15편 광학 구조에는 ED렌즈2매, 고 굴절률 렌즈5매가 포함됩니다.비구면 렌즈 1매
- 고등질 나노 다층 코팅, 전면 렌즈 방수 및 방오 코팅
- 전자 조리개, 내부 초점, 렌즈 길이는 변경되지 않음
- 초정밀 STM 모터스 모터
- 정밀 황동 도금 층관
- 방진 방습이

제품 기능

1. 렌즈 후드 설치 위치
2. 렌즈 후드 지시 표기
3. 초점 조정 링
4. 조리개 링
5. 렌즈 설치 표기
6. 고무 밀봉링
7. 전자 접촉점
8. USB업그레이드 포트

렌즈 설치 및 분리

◆ 렌즈 설치

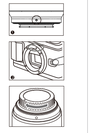
렌즈설정 설치 표기를 카메라의 같은 표기와 대응시키고 시계 방향으로 렌즈를 끝까지 회전시킵니다.(렌즈의 세부 설치 및 분해 절차는 카메라 사용 매뉴얼을 참조)

◆렌즈 분해

카메라상의 석방 버튼을 누른 상태에서 표시된 방향에 따라 시계 반대 방향으로 렌즈를 끝까지 돌려 회전이 정지한 후 렌즈를 분해 합니다.
렌즈를 분해한 후 렌즈 후단을 위로 향하여 놓으며 렌즈 리어과 전 전자접점 긁힘을 피하십시오.

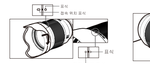
◆ 렌즈 커버

렌즈를 제거할때 받침 커버를 설치하십시오.
받친 커버상의 설치 표기를 렌즈의 설치 표기와 대응시킨 시계 방향으로 회전하여 제거할때에는 시계 반대 방향으로 회전 합니다.



렌즈 후드

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



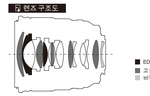
● 설치

렌즈 후드의 접속 위치 표식과 렌즈 앞측의 표식을 대응시킨 후 시계 방향으로 회전하여 렌즈 후드의 정지 위치와 표식을 대응시킵니다.

● 분해

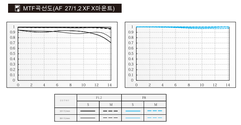
시계 반대 방향으로 렌즈 후드를 돌리며 렌즈 표식과 접속 위치 표식을 대응 시킨 후 렌즈 후드를꺼냅니다.
렌즈 후드를 반대 방향으로 설치하거나 저장할 수 있습니다.

렌즈 구조도



■ ED 저분산 렌즈
■ 고굴절률 렌즈
▨ 비구면렌즈

MTF곡선도(AF 27/1.2 XF X-Mount)



안전 주의

- 렌즈 또는 카메라으로 태양 또는 밝은 광원을 보지 마십시오. 위반시 시력이 손상될 수 있습니다.
- 렌즈를 카메라에 장착 여부를 불문하고 렌즈 커버를 끼우지 않은 렌즈를 태양아래에 두지 마십시오. 위반시 렌즈의 빛 집중으로 인하여 화재가 발생할 수 있습니다.
- 렌즈를 어린이가 쉽게 접촉하는 장소에 보관하지 마십시오. 사고 또는 상처의 위험이 있습니다.
- 본 제품의 내부 부품을 자체로 분해하지 마십시오. 손상을 초래할 수 있습니다.

사용 주의

- 렌즈를 설치할때 기계적 충돌을 받지 않게끔 조심하십시오.
- 보관할때 항상 렌즈 커버를 끼우십시오.
- 렌즈를 장기간 곰습한 장소에 보관하지 마십시오 곰팡이를 피할수없습니다.
- 본 렌즈는 비록 방진 방습이지만, 완전한 방수가 아니기에 악천후 또는 수중과 같은 특별한 조심하여야 내부 부품, 렌즈 및 전자 부품이 물수로 손상을 끌어 수리되지않을 수 있습니다.
- 온도의 심한 변화는 렌즈 표면에 안개나 물방울이 형성될 수 있기에 날씨가 추운 곳에서 따뜻한 실내 환경으로 진입할때 렌즈를 밀봉 플라스틱 주머니 또는 렌즈 보호 박스 내에 넣고 렌즈 주도가 실온이 될때까지 기다리십시오. 렌즈를 따뜻한 곳에서 차가운 환경으로 전입할때도 같은 방법을 이용 하십시오.

청결

- 맨손으로 렌즈의 접촉점을 직접 만지지 마십시오. 만약 렌즈가 오염되면 렌즈 블라우로 먼지를 제거하고 젖오하고 유연한 렌즈용 타슈(혹은 안경닦이)로 가볍게 닦아주십시오.
- 오염 유기 솔벤트를 사용할 수 없으며 예를들면, 희석제 또는 가솔린으로 청결하지 마십시오.

제품 규격

한건	AF 27/1.2 XF
카메라 마운트	X-마운트
호환 가능한 프레임 모양	APS-C
렌즈 구성	15/11
초점 거리	f=27mm
시야각	55.3°
구멍	F1.2-F16
조리개 판수	11
촬영 거리	0.28m-∞
초점 메커니즘	초경량 내부 초점
초점 모터	STM+스크루 형
초점 모드	MF, AF
렌즈, 확대	0.15X
렌즈의 크기(직경/길이)	Φ82x92mm
중량	≈560g
필터 크기	Φ67mm

Produktmerkmale

AF 27 / 1.2 XF ist ein Autofokus-Objektiv, das für X-Mount geeignet ist, mit 15 Elementen in 11 Gruppen, der Fokusabstand des Aufnahmepaares beträgt etwa 0.28 m ~ ∞ und der geräuschlose STM-Fokusmotor kann die Bewegungsposition genau steuern und bringen genaues und gleichmäßige Fokussierung.

- 27 mm Brennweite, F1.2 große Blende
- 11 Sätze mit 15 Linsen, darunter 2 ED-Linsen, 5 Linsen mit hohem Brechungsindex und 1 asphärische Linse
- Hochauflösende Nano-Mehrschichtbeschichtung, wasserdichte Frontlinse und Antifouling-Beschichtung
- Elektronische Blende, interner Fokus, Objektivlänge unverändert
- Leiser STM-Fokusmotor
- Präzisionsbajonett mit Messingbeschichtung
- Staub- und feuchtigkeitsbeständig

Produktfunktion

1. Einbaulage der Gegenlichtblende
2. Anzeige der Gegenlichtblende
3. Fokusring
4. Blendenring
5. Markierungen für den Objektivwechsel
6. Gummidichtung
7. Elektronischen Kontakt
8. USB-Upgrade-Schnittstelle

Linse installieren und deinstallieren

● **Linse installieren**

Richten Sie die Befestigungsmarkierung an der Linse an der gleichen Markierung an der Kamera aus und drehen Sie die Linse dann im Uhrzeigersinn, bis es einrastet. (Ausführliche Informationen zur Installation und Deinstallation finden Sie im Kamerahandbuch.)

● **Linse deinstallieren**

Halten Sie die Entriegelungstaste an der Kamera gedrückt, drehen Sie das Objektiv dann gegen den Uhrzeigersinn in die geeignete Richtung und entfernen Sie das Linse. Platzieren Sie die Linse nach dem Entladen mit dem hinteren Ende nach oben, um Kratzer auf der Linsenoberfläche und den elektrischen Kontakten zu vermeiden.

● **Linsenkappe**

Wenn Sie die Linse entfernen, müssen Sie die Staubschutzkappe anbringen.
Richten Sie die Montagemarkierung an der Staubschutzkappe an der Montagemarkierung der Linse aus und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn. Drehen Sie sie beim Entfernen gegen den Uhrzeigersinn.

Gegenlichtblende

Die Gegenlichtblende schützt die Linse, blockiert das Streulicht von störenden Licht oder Geisterbild und verhindert, dass Regen, Schnee und Staub an der Vorderseite der Linse halten bleiben.

● **Installation**

Richten Sie die Markierung der Befestigungsposition der Gegenlichtblende an der Markierung an der Vorderseite der Linse aus und drehen Sie die Gegenlichtblende dann im Uhrzeigersinn, bis sie fest mit der Linse verbunden und an der Stoppposition der Gegenlichtblende ausgerichtet ist.

● **Deinstallation**

Drehen Sie die Gegenlichtblende gegen den Uhrzeigersinn, bisdie Linsenmarkierung mit der Markierung der Befestigungsposition ausgerichtet ist, und entfernen Sie dann die Gegenlichtblende. Die Gegenlichtblende kann in umgekehrter Richtung installiert oder gelagert werden.

Linsenstrukturdiagramm

■ ED-Linsen mit geringer Dispersion
■ Linsen mit hohem Brechungsindex
▨ Asphärische Linse

MTF-Grafik (AF 27/1.2XF X-Mount)

Sicherheitshinweis

- Schauen Sie nicht durch die Linse oder die Kamera auf die Sonne oder die helle Lichtquelle, da dies Ihr Sehvermögen schädigen kann.
- Unabhängig davon, ob die Linse an der Kamera angebracht ist, stellen Sie die Linse nicht ohne Linsenabdeckung unter die Sonne, da sich die Linse sonst ansammeln und einen Brand verursachen kann.
- Stellen Sie das Linse nicht an einem Ort auf, an dem Kinder es erreichen können, da sonst die Gefahr von Unfällen oder Verletzungen besteht.
- Zerlegen Sie die Brennteile dieses Produkts nicht selbst, da dies zu Verletzungen führen kann.

Verwendungshinweis

- Schauen Sie " Achten Sie bei der Installation der Linse darauf, dass es keinen mechanischen Stößen ausgesetzt wird.
- Decken Sie die Linse beim Aufbewahren immer mit der Linsenabdeckung ab.
- Lagern Sie die Linse nicht lange an einem sehr feuchten Ort, um Schimmel zu vermeiden.
- Das Objektiv ist staub- und feuchtigkeitsbeständig, aber nicht vollständig wasserdicht. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie es im Regen oder in der Nähe von Wasser verwenden, da die inneren Teile, das Objektiv und die Elektronik durch Wasser beschädigt werden können.
- Plötzliche Temperaturänderungen können dazu führen, dass Nebel oder Wassertäle auf der Oberfläche der Linse kondensieren. Betreten Sie daher bei kaltem Wetter ein warmes Raumklima. Bewahren Sie die Linse am besten in einer versiegelten Plastiktüte oder einem Linsenkinkubator auf, bis die Linsentemperatur nahe an Raumtemperatur liegt. Verwenden Sie die gleiche Methode, wenn Sie es von einer warmen in eine kalte Umgebung bringen.

Reinigung

- Berühren Sie die Linsenkontakte nicht direkt mit Ihren Händen. Wenn die Linse verschmutzt ist, blasen Sie den Staub mit einem Linsenhaarfinger ab und wischen Sie ihn vorsichtig mit einem sauberen, weichen Linsentuch (Reinigungstuch) ab.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Linse keine organischen Lösungsmittel wie Verdünner oder Benzin.

Produktspezifikationen

Brennweite	AF 27/1.2 XF
Kamerahalterung	X-Mount
Kompatible Frames formatieren	APS-C
Linsenstruktur	15/11
Brennweite	f=27mm
Blickwinkel	55.3°
Loch	F1.2-F16
Anzahl der Blendenlamellen	11
Schussentfernung	0.28m-∞
Fokusmechanismus	Körper Anti-Shake unterstützt
Fokusmotor	Elektronische Auto-Blende
Fokus Modus	MF, AF
Max. Erweiterung	0.15X
Objektivgröße (Durchmesser x Länge)	Φ82x92mm
Gewicht	≈560g
Filtergröße	Φ67mm

VILTROX

AF 27/1.2 XF

X-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。

深圳市鹏影科技有限公司
电话:+86-755-2877 9024
电邮: info@viltrox.com
地址:广东省深圳市龙华区民治街道展业大厦B栋12层1207号

执行标准:GB/T19917.2-2008
传真: 0755-2877 4730
网址: www.viltrox.com

产品特点

AF 27/1.2 XF 是一款适用于X卡口的自动对焦镜头,镜头采用11组15片光学结构,拍摄对焦距离约为0.28m~∞,STM静音马达,可以精准地控制移动位置,带来精准平滑的对焦。

- 27mm焦距, F1.2大光圈
- 11组15片光学结构, 包含ED镜片2枚, 高折射率镜片5枚,非球面镜片1枚
- 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
- 防尘防潮

产品结构

1. 遮光罩安装位置
2. 遮光罩指示标记
3. 调焦环
4. 光圈环
5. 镜头安装标记
6. 橡胶密封圈
7. 电子触点
8. USB升级接口

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,然后将镜头。
请在卸载镜头后,请将镜头后端朝上放置以避免划损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,并顺时针方向转动,取下时,则以逆时针方向转动。

镜头盖

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。

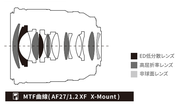
● 取り付け

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、レンズに空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

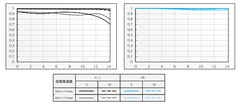
レンズマークが取り付け位置マークに合うまで、レンズフードを左回りに回転させ、レンズフードを取り外します。
レンズフードは逆方向に取り付けて保管することもできます。

レンズ構成図



■ ED低分散レンズ
■ 高屈折率レンズ
▨ 非球面レンズ

MTF曲線(AF27/1.2 XF X-Mount)



安全注意事項

- レンズやカメラで太陽や明るい光源を見ないでください。視力が損なわれるおそれがあります。
- レンズや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マークをカバーせずにいないレンズを太陽の下に置かないでください。レンズが焦点を集めて火災を起こすおそれがあります。
- 子供が触れやすい場所にレンズを置かないでください。事故やけがの危険があります。
- 湿度の非常に高い場所にレンズを置かないでください。カビの原因となります。
- 防湿・防塵性能を備えますが、完全防水ではありません。雨天や水滴の近くで使用する場合は特に注意してください。内部部品、レンズおよび電子部品が水で損傷した場合、修理できない可能性があります。
- 温度が急変するとレンズ表面に霧や水玉が結結する可能性がありますので、寒い日に暖かい室内環境に入れる場合は、レンズ温度が室温に近づくまで、レンズを密閉できるビニール袋やレンズ保温箱に入れてください。レンズを暖かい環境から寒い環境に持っていく場合も、同様の方法を使用してください。

クリーニング

- レンズの接点にそのまま手で触れないでください。レンズが汚れている場合は、ブロワー等でほこりを吹き飛ばし、清潔で柔らかいレンズ布で軽くこすってください。
- レンズのクリーニングにはシンナーやガソリンなどの有機溶剤のご使用をご遠慮ください。

製品パラメータ

名前	AF 27/1.2 XF
カメラマウント	X-mount
フレーム	APS-C
レンズ配置	15/11
焦点距離	f=27mm
展望	55.3°
開口径	F1.2-F16
絞り羽根数	11
撮影距離	0.28m-∞
フォーカスシステム	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	0.15倍
最径サイズ	Φ82x92mm
重量	≈560g
フィルターサイズ	Φ67mm

VILTROX

AF 27/1.2 XF

X-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。

深セン市鵬影科技有限公司
電話:+86-755-2877 9024
メール:info@viltrox.com
住所:深セン市龍華区民治町展トウセミ9棟12階1207号

執行基準:GB/T19917.2-2008
ックス:0755-2877 4730
ホームページ:www.viltrox.com

製品の特徴

AF 27 / 1.2 XFはXマウントに適したオートフォーカスレンズで、11群15枚、撮影ベアのピント距離は約0.28m~∞、ノイズレスSTMフォーカスモーターで移動位置を正確に制御し、正確でスムーズなフォーカシング。

- 焦点距離27mm, F1.2大口径
- 11群15枚の光学構造, EDレンズ2枚, 高屈折率レンズ5枚, 非球面レンズ1枚を含む
- 耐水性および防汚コーティングを施したHDナノ多層コーティング
- 電子絞り, 内部フォーカス, 一定のレンズ長
- ノイズレスSTMフォーカスモーター
- 精密金属構造
- 防塵・防湿

製品機能

1. レンズフード取り付け位置
2. レンズフード指示マーク
3. フォーカスリング
4. 絞りリング
5. レンズ取り付けマーク
6. ゴム製シールリング
7. 電子接点
8. USBアップグレードポート

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、所定の位置に装着するまでレンズを時計回りに回してください。(レンズの取り付けと取り外しの詳細な手順については、カメラの取扱説明書を参照してください)

● 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ご、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、取り付けてください時計回りに回転させます。

Produktmerkmale

AF 27 / 1.2 XF es un objetivo de enfoque automático adecuado para montura X, con 15 elementos en 11 grupos, la distancia de enfoque del par de disparo es de aproximadamente 0.28 m ~ ∞ y el motor de enfoque STM silencioso puede controlar con precisión la posición de movimiento y traer Enfoque preciso y suave.

- Distancia focal de 27 mm, gran apertura F1.2
- 11 grupos de estructuras ópticas de 15 piezas, incluyendo 2 lentes ED ,5 lentes de alto índice de refracción y 1 lente asférica
- Recubrimiento nano multicapa de alta definición, lente frontal impermeable y recubrimiento antincrustante
- Iris electrónico, enfoque interno, la longitud de la lente permanece sin cambios
- Motor de enfoque STM silencioso
- Bayoneta cromada con latón de precisión
- A prueba de polvo y humedad

Funciones del producto

1. Posición de instalación de la campana
2. Marca de la campana
3. Anillo de enfoque
4. Anillo de apertura
5. Marca alineación de lente
6. Anillo obturador de goma
7. Contacto eléctrico
8. Interfaz de USB para actualización

Instalary desinstalar la lente

● **instalar la lente**

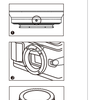
Alinear la marca de montaje en la lente con la misma marca en la cámara, y luego girar la lente hacia la derecha hasta que esté en su lugar.
(Para conocer los pasos detallados de instalación y desinstalación, consulte el manual de la cámara).

● **Desinstalar la lente**

Mantenga presionado el botón de liberación de la cámara, gire la lente en sentido anti-horario en la dirección que se muestra hasta que se detenga, y luego retirar la lente.
Después de descargar la lente, colocar la lente con el extremo trasero hacia arriba para evitar rayar la superficie de la lente y los contactos eléctricos.

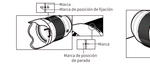
● **Tapa de lente**

Cuando se retira la lente, se requiere una tapaanti-polvo. Alinear la marca de montaje en la tapa anti-polvo con la marca de montaje de la lente y girara hacia la derecha. Al quitarla, girara hacia la izquierda.



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.



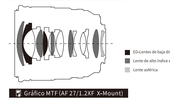
● **Instalar**

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**

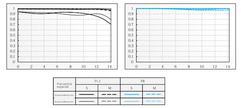
Gire la campana en sentido antihorario hasta que la marca de la lente esté alineada con la marca de posición de fijación, y luego retirar la campana. La campana se puede girar y almacenar en la dirección opuesta.

Diagrama de estructura de lente



■ Elementos de bajo dispersión
■ Lente de alto índice de refracción
▨ Lente asférica

Gráfico MTF (AF 27/1.2XF X-Mount)



Atención de seguridad

- No mire el sol o la fuente de luz brillante a través de la lente o la cámara, de lo contrario dañará su vista.
- Incluso independientemente de si la lente está montada en la cámara, no coloque la lente sin la tapa bajo el sol, de lo contrario, el lente puede causar un incendio al converger los rayos.
- No coloque la lente donde los niños puedan alcanzarla fácilmente, de lo contrario existe peligro de accidente o lesiones.
- No desmonte las partes internas de este producto usted mismo, ya que esto puede causar lesiones.

Precauciones de uso

- Al instalar la lente, tenga cuidado de no someterla a golpes mecánicos.
- Al guardar, cubra siempre la tapa sobre la lente.
- No guarde la lente en un lugar muy húmedo durante mucho tiempo para evitar el moho.
- Aunque este lente es a prueba de polvo y humedad, no es completamente impermeable. En este sentido, debe prestar especial atención al usarla en tiempo de lluvia o cerca del agua, de lo contrario, las partes mecánicas internas, la lente y las partes electrónicas pueden verse dañadas por el agua y no repararse.
- Las cambios bruscos de temperatura pueden hacer que la niebla o las bolas de agua se condensen en la superficie de la lente, por lo tanto, cuando ingresa a un ambiente interior cálido cuando hace frío, es mejor colocar la lente en una bolsa de plástico sellada o en una incubadora de lentes hasta que la temperatura de la lente esté cerca de la temperatura ambiente. Use el mismo método cuando mueva la lente de un ambiente cálido a un ambiente frío.

Limpieza

- No toque los contactos de la lente directamente con las manos. Si la lente se ensucia, use un soplador para limpiar el polvo y limpielo suavemente con un paño limpio y suave (paño de limpieza).
- No utilice disolventes orgánicos, como diluyentes o bencina, para limpiar la lente.

Especificaciones del producto

Artículo	AF 27/1.2XF
Montaje de cámara	X-Mount
Formato de marcos compatibles	APS-C
Configuración de la lente	15/11
Longitud focal	f=27mm
Ángulo de visión	55.3°
Abertura	F1.2-F16
Número de hojas de diafragma	11
Distancia de tiro	0.28m-∞
Mecanismo de enfoque	Enfoque interno ultraligero
Motor de enfoque	STM + tornillo de avance
Modo de enfoque	MF, AF
Max. Aumento	0.15X
Tamaño de la lente (diámetro x longitud)	Φ82x92mm
Peso	≈560g
Tamaño de filtro	Φ67mm