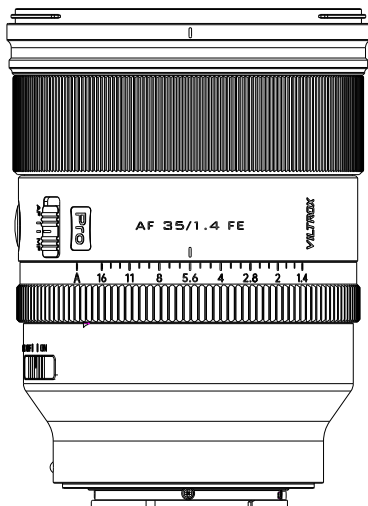


VILTROX

AF 35/1.4 Pro FE

E-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: 807, Block A, Chinto Science&Technology Building, Minzhi Street, Longhua, Shenzhen, Guangdong, China

Manufacturer: SHENZHEN VILTROX TECHNOLOGY CO., LTD.

Address: Room 1601, Tower B, Building 1, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Community, Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, P.R. China.

Standard: GB/T9917.2-2008

FAX: 0755-2877 4730

URL: www.viltrox.com

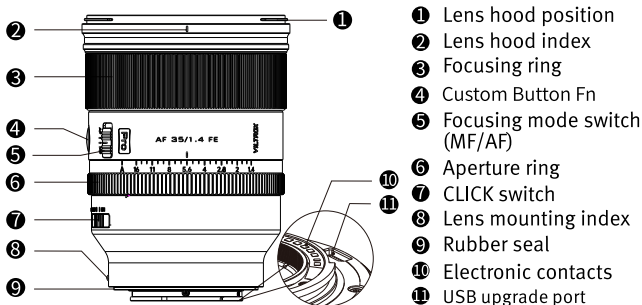


Function

AF 35/1.4 Pro FE is an auto focus lens suitable for E-mount, with 16 elements in 12 groups, the focus distance is about 0.3 m - ∞ , and noiseless VCM focus motor can accurately control the moving position and bring accurate and smooth focusing.

- * 35mm focal length, F1.4 large aperture
- * Optical construction of 16 elements in 12 groups, including 3 ED lenses and 4 lenses with high refractive index and 2 Ultra Precision Aspherical Lens
- * HD Nano multilayer coating with water-resistant and antifouling coating
- * Electronic aperture, internal focus, constant lens length
- * Noiseless VCM focus motor
- * Precision metal mount
- * Dust-proof and moisture-proof

Identifying the Parts



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.)

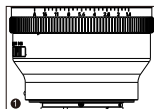
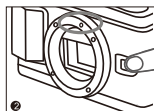
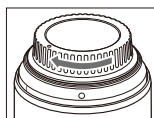
● To detach the lens

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.

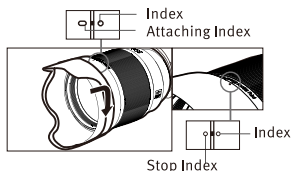
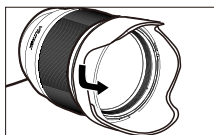
● Lens cap

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.



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.



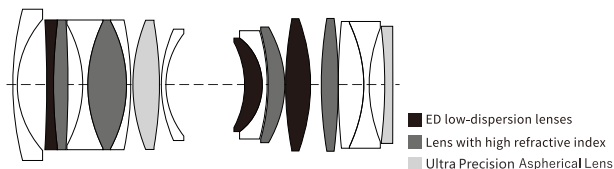
• Attaching the Lens Hood

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.

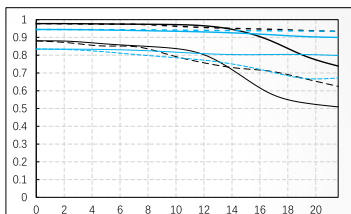
• Detaching the Lens Hood

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



MTF Graph (AF 35/1.4 FE E-Mount)



Spatial Frequency	F1.4		F8	
	S	M	S	M
10 Line Pair/Millimeter	—	—	—	—
30 Line Pair/Millimeter	—	—	—	—

⚠ 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-nosed tiger 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

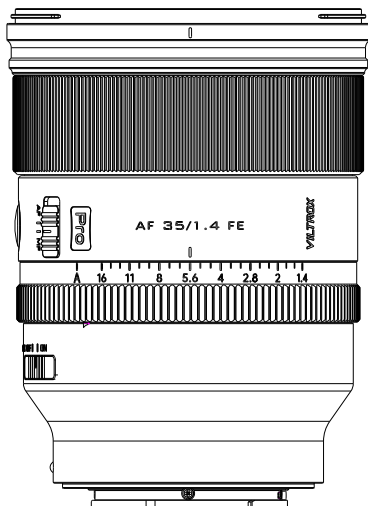
Item	AF 35/1.4 Pro FE
Lens Mount	E-mount
Sensor Format	Full frame
Lens Elements	16/12
Focal Length	f=35mm
Viewing Angle	62.6°
Aperture	F1.4-F16
Number of Aperture Blades	11
Shooting Distance	0.3m-∞
Focus Mechanism	Internal focusing system
Focus Motor	VCM
Focus Mode	MF, AF
Max. magnification	0.18X
Lens Size (Diameter/Length) <small>(Diameter x length)(Distance from lens mount flange to the end of lens)</small>	Φ84.5mmX111mm
Weight <small>Excluding lens cap and lens hood</small>	≈760g
Filter Size	Φ77mm

The Company reserves the right to change the appearance, technical specifications and performance of this product at any time.

VILTROX

AF 35/1.4 Pro FE

E-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,以便能够了解和镜头的全部功能。

深圳市爵影科技有限公司

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滔大厦A座807号

生产商: 深圳市唯卓仕科技有限公司

生产商地址: 广东省深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷1栋B座1601

执行标准: GB/T9917.2-2008

传真: 0755-2877 4730

网址: www.viltrox.com.cn

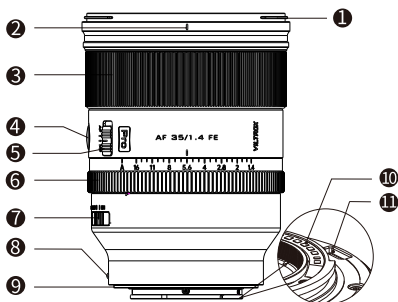


产品特点

AF 35/1.4 Pro FE是一款适用于E卡口的自动对焦镜头,镜头采用12组16片光学结构,拍摄对焦距离约为 0.3m-∞, VCM静音马达,可以精准地控制移动位置,带来精准平滑的对焦。

- * 35mm焦距, F1.4大光圈
- * 12组16片光学结构, 包含ED镜片3枚, 高折射率镜片4枚和超高精度非球面镜片2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VCM对焦马达
- * 精密金属卡口
- * 防尘防潮

产品功能



- ① 遮光罩安装位置
- ② 遮光罩指示标记
- ③ 调焦环
- ④ 自定义按钮Fn
- ⑤ 对焦模式开关 (手动/自动)
- ⑥ 光圈环
- ⑦ CLICK开关
- ⑧ 镜头安装标记
- ⑨ 橡胶密封圈
- ⑩ 电子触点
- ⑪ USB升级接口

安装及卸载镜头

● 安装镜头

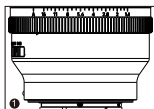
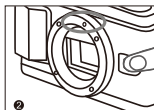
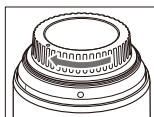
将镜头上的安装标记对准相机上的相同标记, 然后顺时针方向转动镜头, 直到安装到位为止。
(详细安装及卸载镜头的步骤, 请参阅相机使用手册)

● 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, 然后移除镜头。
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。

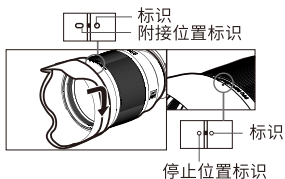
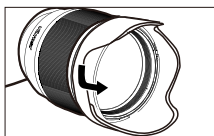
● 镜头盖

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, 并朝顺时针方向转动, 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。



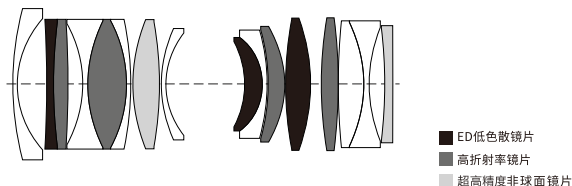
● 安装

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。

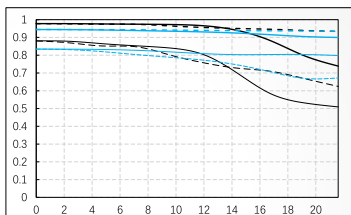
● 卸载

以逆时针方向旋转遮光罩,直至镜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



MTF曲线图(AF 35/1.4 FE E-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。
- * 请勿将镜头放置于儿童易触及的地方,否则会有事故或受伤的危险。
- * 请勿自行拆卸本产品的内部零件,这可能会导致损伤。

使用注意

- * 安装镜头时,小心不要让它受到机械撞击。
- * 存放时,请务必始终将镜头盖盖在镜头上。
- * 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,但并不完全防水,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球,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(清洁布)轻轻擦拭。
- * 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

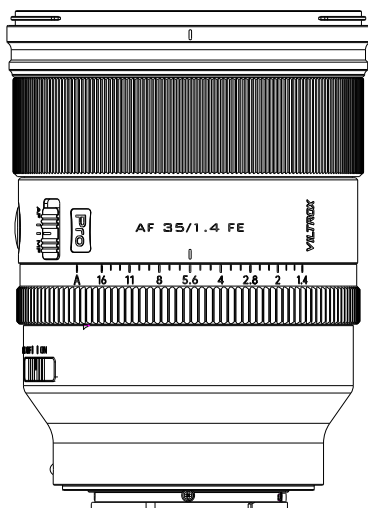
名称	AF 35/1.4 Pro FE
卡口类型	E卡口
画幅	全画幅
镜头配置	12组16片
焦距	f=35mm
视角	62.6°
最大光圈	F1.4
最小光圈	F16
光圈叶片数	11
对焦范围	0.3m-∞
对焦系统	内部对焦系统
对焦马达	VCM
对焦	手动,自动
最大放大率	0.18倍
外径尺寸 <small>(直径×长度(从卡口至最近镜头末端的距离))</small>	Φ84.5mmX111mm
重量 <small>(大约值) 不包括镜头盖和镜头遮光罩</small>	约760g
滤镜口径	Φ77mm

我司保留可随时更改本产品的外观、技术规格和性能的权利。

VILTROX

AF 35/1.4 Pro FE

E-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。

深セン市爵影科技有限公司

電話: +86-755-2877 9024

メール: info@viltrox.com

住所: 深セン市竜華区民治町展トウビルA棟807号

メーカー: 深セン市唯卓仕科技有限公司

住所: 広東省深セン市南山区西麗街道西麗コミュニティ

打石一路深セン国際革新谷1棟B座1601

実行基準: GB/T9917.2-2008

アクセス: 0755-2877 4730

ホームページ: www.viltrox.com



製品の特徴

AF 35/1.4 Pro FE はE マウントに適したオートフォーカスレンズで、12群16枚、撮影ペアのピント距離は約 0.3 m〜∞、ノイズレスVCMフォーカスマ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35mm、F1.4大口径

*12群16枚の光学構造、EDレンズ3枚、高屈折率レンズ4枚、超高精度非球面レンズ2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

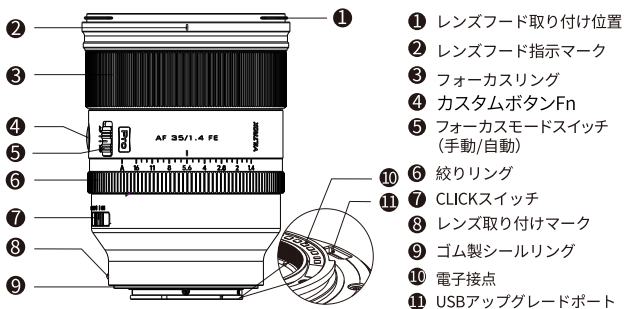
*電子絞り、内部フォーカス、一定のレンズ長

*ノイズレスVCMフォーカスマーター

*精密金属マウント

*防塵・防湿

製品機能

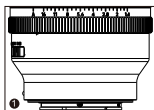


日本語

レンズの取り付けと取り外し

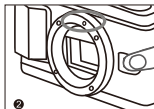
● レンズの取り付け

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)



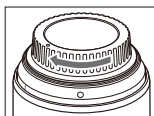
● レンズの取り外し

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。



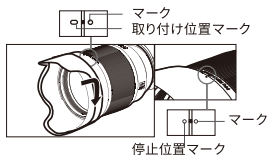
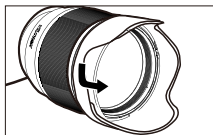
● レンズキャップ

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、取り外すときは反時計回りに回転させます。



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。



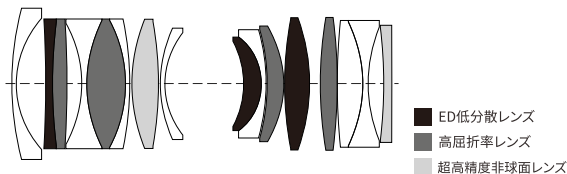
● 取り付け

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。

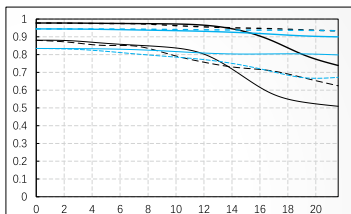
● レンズの取り外し

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



MTF曲線(AF35/1.4FE E-Mount)



空間周波数	F1.4		F8	
	S	M	S	M
10ラインペア/mm	—	— — —	—	— — —
30ラインペア/mm	—	— — —	—	— — —

△ 安全上の注意事項

- *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、レンズキャップをかぶせていないレンズを太陽の下に置かないでください。レンズが光線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。
- *損傷する可能性がありますので、本製品の内部部品を自ら取り外さないでください。

使用上の注意事項

- *レンズを取り付けるときは、機械的な衝撃を受けないように注意してください。
- *保管時には、必ずいつでもレンズキャップをレンズにかぶせてください。
- *カビが生えないように、レンズを湿気の多い場所に長い間保管しないでください。
- *このレンズは防塵・防湿機能を備えますが、完全防水ではありません。雨天や水源の近くで使用する場合は特にご注意ください。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凝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る場合は、レンズ温度が室温に近づくまで、レンズを密閉された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

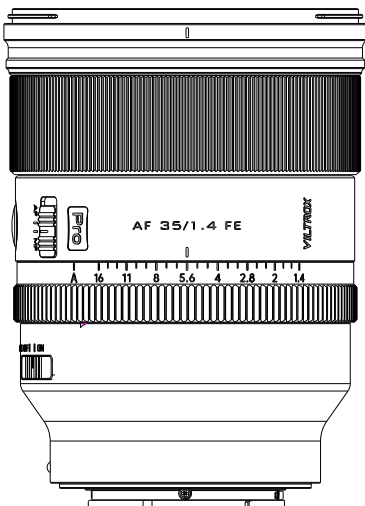
名前	AF 35/1.4 Pro FE
カメラマウント	Eマウント
フレーム	フルサイズ
レンズ配置	12組16枚
焦点距離	f=35 mm
展望	62.6°
開口部	F1.4-F16
絞り羽根数	11
撮影距離	0.3m-∞
フォーカスシステム	内部フォーカスシステム
フォーカスマーター	VCM
フォーカス方式	手動/自動
最大倍率	0.18倍
直径サイズ	Φ84.5mmX111mm <small>(直径×高さ(総厚)) レンズマウントからフランジまでの距離から レンズ本体までの距離)</small>
重量	≈ 760g <small>レンズキャップとレンズフードを除く</small>
フィルターサイズ	Φ77mm

弊社はいつでも本製品の外観、技術仕様と性能を変更できる権利を保留する。

VILTROX

AF 35/1.4 Pro FE

E-mount



빌트록스 렌즈를 구입하신 당신에게 감사를 드립니다!

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

선전시작영과기유한회사

전화: +86-755-2877 9024

이메일: info@viltrox.com

주소: 선전시 흥화구 민치거리 전도빌딩 A동 807호

제조사: 선전시 빌트록스 테크놀로지유한회사

제조사 주소: 광둥성 선전시 남산구 시리거리 시리 커뮤니티
다스1로 선전국제혁신밸리 1호빌딩 B동 1601호

집행 표준: GB/T9917.2-2008

팩스: 0755-2877 4730

사이트: www.viltrox.com

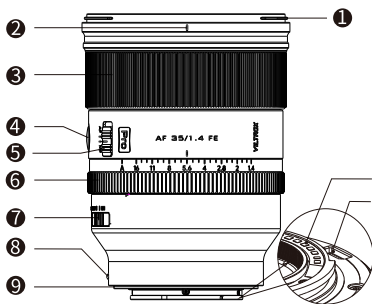


제품 특징

AF 35/1.4 Pro FE는 E-mount에 적합한 자동초점 렌즈로 12군 16매, 촬영 쌍의 초점거리는 약 0.3 m - ∞이며, 무소음 VCM 초점 모터는 움직이는 위치를 정확하게 제어하고 가져올 수 있습니다. 정확하고 부드러운 초점.

- * 35mm 초점 거리, F1.4 대구경
- * 12세트 16면 광학 구조에는 ED 렌즈 3매, 고 굴절율 렌즈 4매가 포함합니다. 초정밀 비구면 렌즈 2매
- * 고품질 나노 다층 코팅, 전면 렌즈 방수 및 방오 코팅
- * 전자 조리개, 내부 초점, 렌즈 길이는 변경되지 않음
- * 조용한 VCM 포커스 모터
- * 정밀 금속 마운트
- * 방진 방식이

제품 기능



- 1 렌즈 후드 설치 위치
- 2 렌즈 후드 지시 표기
- 3 초점 조정 링
- 4 사용자 지정 버튼 Fn
- 5 초점 모드 스위치(수동/자동)
- 6 조리개 링
- 7 CLICK 스위치
- 8 렌즈 설치 표기
- 9 고무 밀봉링
- 10 전자 접촉점
- 11 USB업그레이드 포트

렌즈 설치 및 분해

● 렌즈 설치

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

● 렌즈 분해

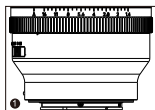
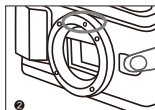
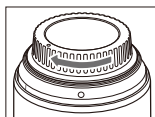
카메라상의 석방 버튼을 누른 상태에서 표시된 방향에 따라 시계 반대 방향으로 렌즈를 끝까지 돌려 회전이 정지된 후 렌즈를 분해 합니다.

렌즈를 분해한 후 렌즈 후단을 위로 향하여 놓으며 렌즈 표면과 전자 접촉점의 긁힘을 피하십시오.

● 렌즈 커버

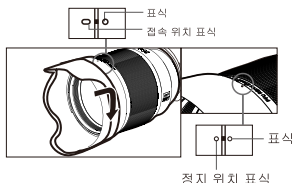
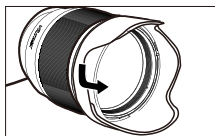
렌즈를 제거할때 방진 커버를 설치하십시오.

방진 커버상의 설치 표기를 렌즈의 설치 표기와 대응시키고 시계 방향으로 회전하며 제거할때에는 시계 반대 방향으로 회전 합니다.



렌즈 후드

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



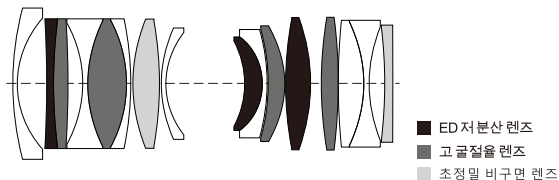
● 설치

렌즈 후드의 접속 위치 표식과 렌즈 앞측의 표식을 대응시킨 후 시계 방향으로 차광 버커를 돌려 렌즈와 밀착 시킵니다. 또한 렌즈 후드의 정지 위치와 표식을 대응 시킵니다.

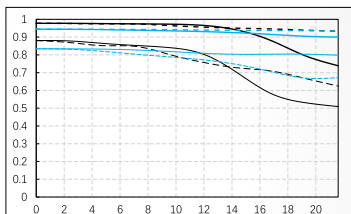
● 분해

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

렌즈 구조도



MTF곡선도(AF 35/1.4 FE E 마운트)



공간 주파수	F1.4		F8	
	S	M	S	M
10선쌍/mm	—	—	—	—
30선쌍/mm	—	—	—	—

⚠ 안전 주의

- * 렌즈 또는 카메라로 태양 또는 밝은 광원을 보지 마십시오. 위반시 시력이 손상될 수 있습니다.
- * 렌즈를 카메라에 장착 여부를 물론하고 렌즈 커버를 씌우지 않은 렌즈를 햇빛아래에 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 충격을 받지 않게끔 조심하십시오.
- * 보관할때 항상 렌즈 커버를 렌즈에 씌우십시오.
- * 렌즈를 장기간 조습한 장소에 보관하지 마십시오 곰팡이를 피해야합니다.
- * 본 렌즈는 비록 방진 방습이지만, 완전한 방수가 아니기에 빗물 또는 수원과 인접하여 사용할때 특별히 조심해야하며 내부 부품, 렌즈 및 전자 부품이 침수로 손상된 경우, 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 보온 박스 내에 넣고 렌즈 온도가 실온이 될때까지 기다리십시오. 렌즈를 따뜻한 곳에서 차가운 환경으로 진입할때에도 같은 방법을 이용 하십시오.

🧼 청결

- * 맨손으로 렌즈의 접촉점을 직접 만지지 마십시오. 만약 렌즈가 오염되면 렌즈 블러우로 먼지를 제거하고 깨끗하고 유연한 렌즈용 티슈(청결용 티슈)로 가볍게 닦으십시오.
- * 모든 유기 솔벤트를 사용할 수 없으며 예를들면, 희석제 또는 가솔린으로 청결하지 마십시오.

📏 제품 규격

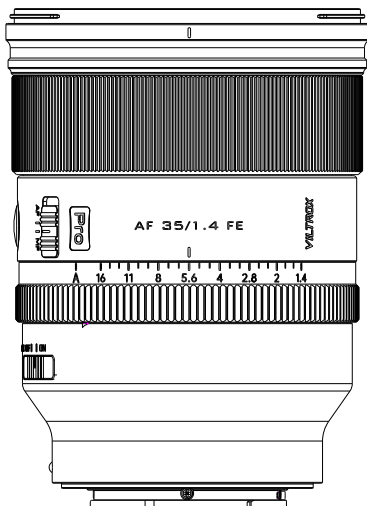
안건	AF 35/1.4 Pro FE
카메라 마운트	E- 마운트
호환 가능한 프레임 포맷	전폭
렌즈 구성	12세트16편
초점 거리	f=35mm
시야각	62.6°
구멍	F1.4-F16
조리개 편수	11
촬영 거리	0.3M-∞
초점 메커니즘	초경량 내부 초점
초점 모터	VCM
초점 모드	수동, 자동
맥스. 확대	0.18배
렌즈 크기 (직경 / 길이) <small>지름 * 길이 (단사위) 전면-소광부 물방울막 부위 렌즈 앞면까지의 거리</small>	Φ84.5mmx111 mm
중량 렌즈 겸 및 렌즈 후드 제외	약760g
필터 크기	Φ77mm

당사는 이 제품의 외관, 기술 사양 및 성능을 언제든지 변경할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

VILTROX

AF 35/1.4 Pro FE

E-mount



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

* Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Viltrox-Linse in Ihre Kamera einbauen, damit Sie alle Funktionen der Linse verstehen und verwenden können.

Shenzhen Jueying Technology Co., Ltd.

Exekutive Standard: GB/T9917.2-2008

Tel: +86-755-2877 9024

Fax: 0755-2877 4730

E-Mail: info@viltrox.com

URL: www.viltrox.com

Die Anschrift: No. 807, Edificio A, Torre Zhantao, Calle Minzhi, Distrito de Longhua, Shenzhen

Hersteller: SHENZHEN VILTROX TECHNOLOGIE GmbH

Adresse: Raum 1601, Turm B, Gebäude 1, Shenzhen internationales Innovationszentrum, Dashi Straße Nr. 1, Gemeinde Xili, Straße Xili, Bezirk Nanshan, Stadt Shenzhen, Provinz Guangdong

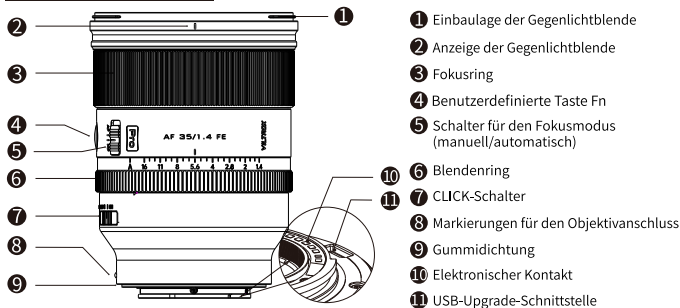


Produktmerkmale

AF 35/1.4 Pro FE ist ein Autofokus-Objektiv, das für E-Mount geeignet ist, mit 16 Elementen in 12 Gruppen, der Fokusabstand des Aufnahmepaares beträgt etwa 0.3 m- ∞ und der geräuschlose VCM-Fokussmotor kann die Bewegungsposition genau steuern und bringen genaue und gleichmäßige Fokussierung.

- * 35 mm Brennweite, F1.4 große Blende
- * 12 Sätze mit 16 Linsen, darunter 3 ED-Linsen und 4 Linsen mit hohem Brechungsindex und 2 Ultra präzise asphärische Linse
- * Hochauflösende Nano-Mehrschichtbeschichtung, wasserdichte Frontlinse und Antifouling-Beschichtung
- * Elektronische Blende, interner Fokus, Objektivlänge unverändert
- * Leiser VCM-Fokussmotor
- * Präzises Metallbajonett
- * Staub- und feuchtigkeitsbeständig

Produktfunktion



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.)

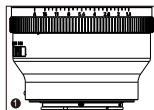
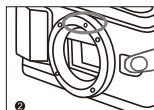
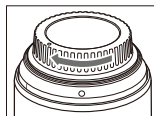
Linse deinstallieren

Halten Sie die Entriegelungstaste an der Kamera gedrückt, drehen Sie die Linse bis zum Anschlag gegen den Uhrzeigersinn in die gezeigte Richtung und entfernen Sie die Linse. Platzieren Sie die Linse nach dem Entladen mit dem hinteren Ende nach oben, um Kratzer auf der Linsoberfläche und den elektrischen Kontakten zu vermeiden.

Linsenkappe

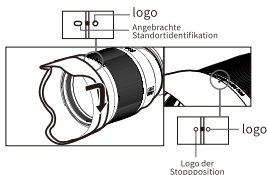
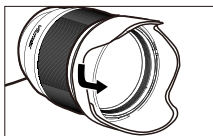
Wenn Sie die Linse entfernen, müssen Sie die Staubschutzkappe anbringen.

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 haften bleiben.



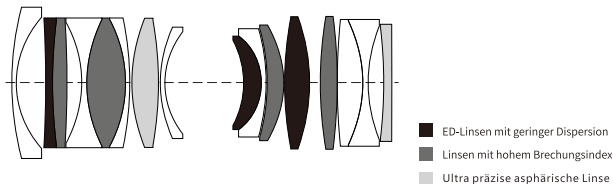
Installation

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 Stopposition der Gegenlichtblende ausgerichtet ist.

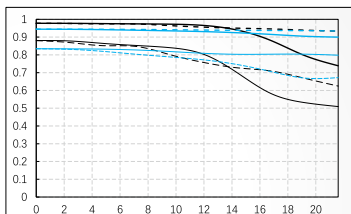
Deinstallation

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

Linsenstrukturdiagramm



MTF-Grafik (AF35/1.4 FE E-Mount)



Raumfrequenz	F1.4		F8	
	S	M	S	M
10 Linienpaaren/mm	—	—	—	—
30 Linienpaaren/mm	—	—	—	—

 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 die Linse nicht an einem Ort auf, an dem Kinder es erreichen können, da sonst die Gefahr von Unfällen oder Verletzungen besteht.
- * Zerlegen Sie die Innenteile 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 Wasserbälle 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 Linseninkubator 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 Linsenhautiger 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

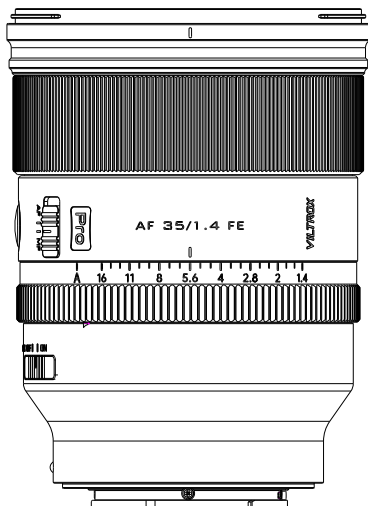
Brennweite	AF 35/1.4 Pro FE
Kamerahalterung	E-Mount
Kompatible Frames formatieren	Vollformat
Linsenstruktur	12 Gruppen, 16 Elemente
Brennweite	f=35mm
Blickwinkel	62.6°
Loch	F1.4-F16
Anzahl der Blendenlamellen	11
Schussentfernung	0.3m-∞
Fokusmechanismus	Internes Fokussiersystem
Fokusmotor	VCM
Fokus Modus	Manuell, Automatisch
Max. Erweiterung	0.18-fach
Objektivgröße (Durchmesser / Länge) <small>Durchmesser x Länge (ungefähre Werte) Der Abstand von der Frontfläche der Objektivfassung bis zum Ende des Objekts</small>	Φ84.5mmX111mm
Gewicht <small>Ohne Objektivdeckel und Gegenlichtblende</small>	Gewicht ca.760g
Filtergröße	Φ77mm

Wir haben das Recht vor, die Aussicht, technische Spezifikationen und Funktionen jede Zeit zu aendern.

VILTROX

AF 35/1.4 Pro FE

E-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.

Shenzhen Jueying Tecnología Co., Ltd.

Estándar ejecutivo: GB/T9917.2-2008

Teléfono: +86-755-2877 9024

Correo electrónico: info@viltrox.com

Fax: 0755-2877 4730

Sitio web: www.viltrox.com

Dirección: No. 807, edificio A, edificio Zhantao, calle Minzhi, distrito de Longhua, Shenzhen

Fabricante: SHENZHEN VILTROX TECHNOLOGY CO., LTD.

Dirección: Habitación 1601, Torre B, Edificio 1, Valle de Innovación Internacional de Shenzhen, Calle Dashi 1, Comunidad Xili, Barrio Xili, Distrito de Nanshan, Shenzhen, Guangdong, República Popular China

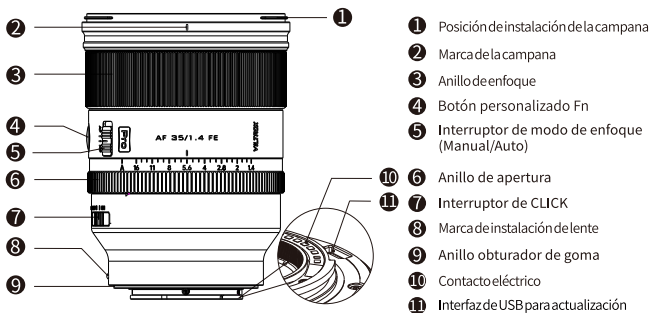


Produktmerkmale

AF 35/1.4 Pro FE es un objetivo de enfoque automático adecuado para montura E, con 16 elementos en 12 grupos, la distancia de enfoque del par de disparo es de aproximadamente 0.3m - ∞ , y el motor de enfoque VCM silencioso puede controlar con precisión la posición de movimiento y traer Enfoque preciso y suave.

- * Distancia focal de 35mm, gran apertura F1.4
- * 12 grupos de estructuras ópticas de 16 piezas, incluyendo 3 lentes ED y 4 lentes de alto índice de refracción y 2 Lente esférica de ultraalta precisión
- * Recubrimiento nano multicapa de alta definición, lente frontal impermeable y recubrimiento antiincrustante
- * Iris electrónico, enfoque interno, la longitud de la lente permanece sin cambios
- * Motor de enfoque VCM silencioso
- * Montura metálica de precisión
- * A prueba de polvo y humedad

Funciones del producto

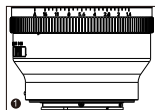


Instalar y desinstalar la lente

● 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.

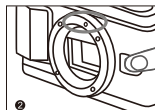
(Para conocer los pasos detallados de instalación y desinstalación, consulte el manual de la cámara)



● Desinstalar la lente

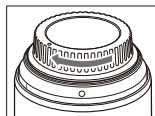
Mantener presionado el botón de liberación de la cámara, girar la lente en sentido anti-horario en la dirección que se muestra hasta que se detenga, y luego retirar la lente.

Después de descargar la lente, colocar la lente con el extremo posterior hacia arriba para evitar rayar la superficie de la lente y los contactos eléctricos.



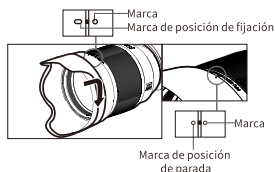
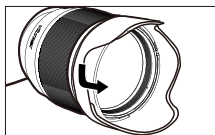
● Tapa de lente

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

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

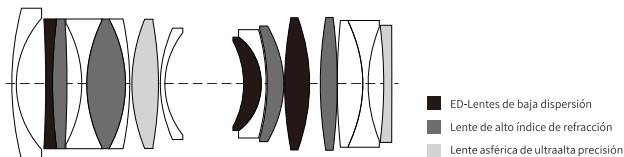
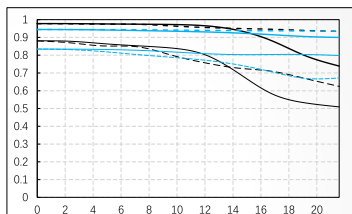


Gráfico MTF (AF 35/1.4 FE E-Mount)



Frecuencia espacial	F1.4		F8	
	S	M	S	M
10 pares de líneas/mm	————	—— — —	————	—— — —
30 pares de líneas/mm	————	—— — —	————	—— — —

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.
- * Independientemente de si la lente está montada en la cámara, no coloque la lente sin la tapa bajo el sol, de lo contrario, la lente puede acumular luz y provocar un incendio.
- * 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 esta 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 pueden ser no reparadas.
- * Los 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 límpiela 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 35/1.4 Pro FE
Montaje de cámara	Montura E
Formato de marcos compatibles	Fotograma completo
Configuración de la lente	16 elementos en 12 grupos
Longitud focal	f=35mm
Ángulo de visión	62.6°
Abertura	F1.4-F16
Número de hojas de diafragma	11
Distancia de tiro	0.3m-∞
Mecanismo de enfoque	Sistema de enfoque interno
Motor de enfoque	VCM
Modo de enfoque	Manual, automático
Max. Aumento	0.18 veces
Tamaño de la lente (diámetro / longitud)	<small>Diámetro: a largo (valor externo)</small> <small>Distancia de la superficie de la lente de la montura de lente al final de la lente</small> Φ84.5mmX111mm
Peso	<small>Excluyendo la tapa del objetivo y el parasol del objetivo</small> Aproximadamente 760g
Tamaño de filtro	Φ77mm

Nuestra empresa se reserva el derecho de cambiar la apariencia, las especificaciones técnicas y el rendimiento de este producto en cualquier momento.