

瞬系列微单定焦镜头 使用说明书

通往真实的大门

关注「日常生活」的深刻性始终是当代艺术中的一个重要课题，它需要借助于形式与技巧以捕捉表象之外的丰沛意涵，同时又需要避免过于简化。

我们拥有一望无垠的自由，没有先入之见的羁绊，没有假设的束缚，得以沉浸在我们自身体验的未知深处。

Simera调动超日常的艺术感官，提供一种全新的视角，让我们得以从习以为常的感知中跳脱，重新凝视、捕捉、呈现日常生活里的绝对之境。

目录

东正光学保密文件

P₁

简介

P₁

安全注意事项

P₂

镜头部件

P₃

镜头控制

P₄

安装/拆卸

- 1.镜头安装与拆卸
- 2.遮光罩安装与拆卸

P₅

景深尺阅读方法

P₆

黄斑联动对焦

P₇

技术规格

P₈

售后服务

P₉

产品中有害物质的名称及含量

阅读小贴士

点击跳转

用户可以通过目录了解说明书整体结构，点击标题或链接即可跳转到相应页面。

快速搜索关键词

PDF电子文档可以使用查找功能快速搜索关键词。例如在WPS PDF文档中，Windows用户使用快捷键Ctrl+F，Mac用户使用Command+F即可快速搜索关键词。

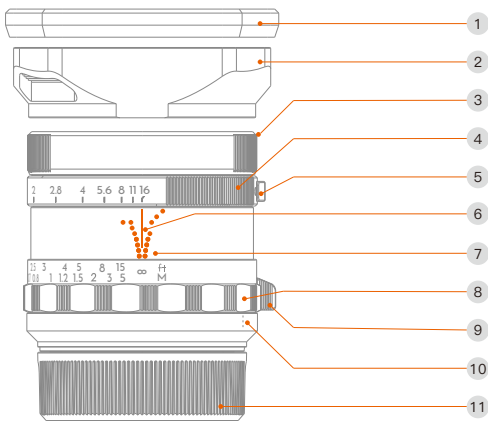
感谢您购买Thypoch产品！

Simera系列是Thypoch品牌旗下的全画幅高性能微单定焦镜头。

使用本镜头前，请仔细阅读使用说明书，学习正确的使用和保管方法。

安全注意事项

- ▶ 在拿起或持握镜头时，切勿仅持拿镜头遮光罩；
- ▶ 请勿透过镜头或相机观看太阳或明亮的光源，否则易视力受损；
- ▶ 请勿使用涂料稀释剂或苯等有机溶剂清洁镜头；
- ▶ 请在不使用镜头时及时盖上镜头前后盖；
- ▶ 请将镜头和滤镜存放在阴凉、干燥的地方以免发霉和生锈，切不可存放在直射阳光下，也不可石脑油或樟脑丸一起存放；
- ▶ 请保持镜头干燥，如受潮或有水滴请及时擦拭干净再存放，以免生锈造成镜头损坏；
- ▶ 请勿将镜头放置在加热器等极其炎热的地方，易导致损坏或变形；
- ▶ 温度的突变可能导致镜头内外部结露以致损坏。将镜头从温暖的环境带入寒冷的环境或从寒冷的环境带入温暖的环境之前，请先将其置于镜头包布或塑料袋中以减缓温度的变化；
- ▶ 请使用吹气球去除镜头或滤镜玻璃表面的灰尘。若要去除污点或指纹，可使用一块滴有少许镜头清洁剂的干净软绵布或镜头清洁纸，以圆周运动方式从里向外进行清洁，注意不要留下污渍，也不要用手指触摸玻璃。

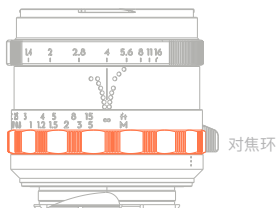


- | | |
|---------------|-----------|
| 1 遮光罩前盖 | 7 景深尺 |
| 2 遮光罩 | 8 对焦环 |
| 3 镜头前盖 | 9 对焦环扳手 |
| 4 光圈环 | 10 卡口安装标识 |
| 5 有级/无级调节切换按钮 | 11 镜头后盖 |
| 6 镜头标记 | |

东正光学保密文件

对焦控制

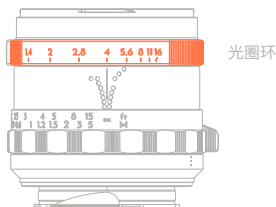
旋转对焦环，可增加或减少对焦距离，从而调整画面中的焦点位置。



对焦环

光圈控制

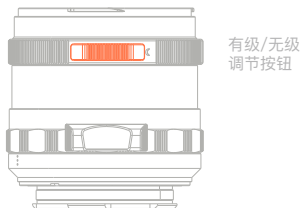
旋转光圈环，可放大或缩小光孔直径，调整画面明暗度以及被摄主体的背景虚化效果。



光圈环

有级/无级调节

滑动光圈环上的调节按钮，可切换光圈的有级或无级变化模式。

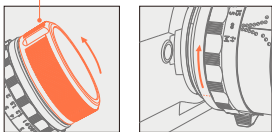


有级/无级调节按钮

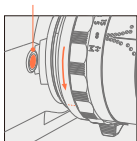
1. 镜头安装与拆卸

安装或拆卸镜头前，请将相机的电源关闭。

取下镜头后盖



镜头卡口释放按钮



1.1 镜头安装

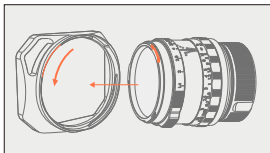
取下镜头后盖，将镜头卡口安装标识对准机身卡口标识（如左图所示），沿顺时针方向旋转镜头。当听到“咔嚓”声时表示镜头已安装到位。

1.2 镜头拆卸

若需要将镜头从相机上取下，按下机身镜头释放按钮，沿逆时针方向旋转镜头即可取出。

注：卸下镜头后，需盖上镜头后盖，并将镜头前端朝上放置，以避免划伤镜片表面。

2. 遮光罩安装与拆卸



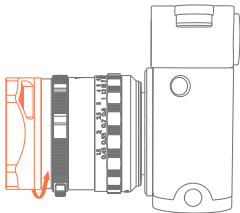
2.1 遮光罩安装

将遮光罩上的缺口对应位置的背面凹槽，对准镜头前端正上方凸起结构，并顺时针旋转，听到咔嚓声即安装完毕。

注：从镜头前端方向观察，遮光罩上的缺口在右上角时，即安装正确。

2.2 遮光罩拆卸

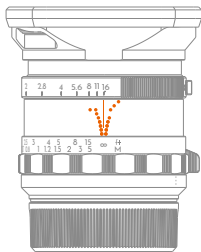
将遮光罩逆时针旋转并取出。



景深尺阅读方法

▶ [返回目录](#)

镜头标记如下图橙色线所示



景深范围是点亮的最左端橙色小点至最右端橙色小点所在的竖直线对应的刻度范围。

调节光圈档位或对焦距离，均会改变景深范围。

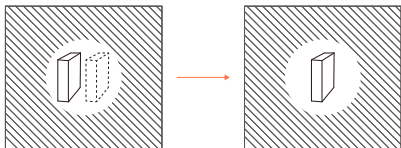
例如：如左图所示，在光圈为F4，对焦距离为无穷远时，此时的景深范围大致为10m~无穷远。

注：景深尺仅作为景深范围的大致参考，并非准确范围。

陷阱对焦使用方法

1. 提前预判被摄物体的运动轨迹；
2. 调节光圈、对焦环，使景深范围大于被摄物运动范围。
3. 被摄物体沿着预判的运动轨迹进行运动，此时被摄物体在画面中将始终保持合焦状态。

1. 安装镜头至具有黄斑联动对焦功能的相机上（例如徕卡M系列相机）；
2. 目视取景框，并转动对焦环，使黄斑区域的叠影与被摄物重合（如下图所示）；



3. 观察相机屏幕，此时的被摄物处于对焦清晰的状态。

- 注：**
- (1) 黄斑联动对焦范围仅支持0.7m~无穷远；
 - (2) 黄斑联动对焦范围会因使用不同型号的相机而有所改变；
 - (3) 请查阅相机的黄斑联动对焦范围。

名称		瞬	
颜色	黑色/银色		
焦距	50mm		
卡口	M		Z
光圈	F1.4–F16		
最大像面	43.2mm (全画幅)		
镜片组	8片6组		
法兰距	27.8mm (M卡口)		
视角 (对角线/水平/垂直)	45° / 38° / 26°		
对焦方式	手动对焦		
最近对焦距离 (从传感器平面)	0.45m / 1.5ft		
前端直径	φ54mm/ 2.12"		
滤镜尺寸	M49		
长度	53mm/2.08" (不含遮光罩) 68.8mm/2.7" (含遮光罩)		64.8mm/2.55" (不含遮光罩) 80.6mm/3.17" (含遮光罩)
叶片数量	14片		
重量 (产品)	≈281.3g		≈308.5g
附带配件	附带遮光罩和盖子		

如何获得售后服务：在保修期间，若产品不能实现所保证的功能，请联系Thypoch以获得相应的售后服务。保修以外的服务可能会收取费用。售后服务政策的内容可能因地而异，如欲了解本地信息，请联系Thypoch。

保修服务：

- ▶ 凡是从我们授权的代理处购买的产品，自产品购买之日起，我们提供一年半的保修服务。
- ▶ 若产品是在按照说明书正常使用期间发生故障，您可在保修期内将其送回至销售点进行保修，除运费、保险费等（运）杂费用外，保修服务免费提供。
- ▶ 保修期根据出售国或销售地的不同而异；由于在保修期内进行保修时将需要使用购买凭证，请将注明日期的收据或其他购买凭证存放在稳妥的地方。
- ▶ 随本产品赠送的附件（如镜头盖、遮光罩等）消耗品等不在保修范围内。清洁镜头等保养性服务不在免费保修范围内。
- ▶ 保修中所更换下来的配件归Thypoch所有。
- ▶ 除有法律法规或强制性规定，因本产品故障引起的附随性损失（包括拍摄费用及未来可得收益等）不予补偿。

保修期外的服务：本产品的配件可在停产后大约持有5年，用户一般可在此期间请求维修、更换服务，具体费用标准以本地信息为准。在配件不可用的情况下，可能为用户提供同等产品，此时与原产品耗材和配件的兼容性不予保证。为杜绝浪费，Thypoch可能会收集返修部件或产品。

售后服务周期：我们收到产品后，一般情况下会在两周内完成售后服务，这不包括来回运输的时间。如有特殊情况，我们会提前通知您。

非售后政策保障范围：本政策不涵盖以下情况，但可实行收费维修：

- ▶ 无购买凭证；
- ▶ 发生非官方说明书指导的私自改装、拆解，以及自行维修等行为而造成的损坏；
- ▶ 未按说明书指导的不正确安装和操作所造成的损坏；
- ▶ 未按说明书指导的存放环境导致的产品损坏；
- ▶ 在恶劣的环境下使用导致的损坏，如雨天、沙尘、潮湿环境等；
- ▶ 购买后发生的，因摔落、碰撞、进水、不适当存放等造成损坏的；
- ▶ 与非Thypoch认证的第三方部件同时使用时发生可靠性及兼容性问题导致的损坏；
- ▶ 任何第三方产品所导致的故障或损坏；
- ▶ 由于雷击、风雨、自然灾害等不可抗力之原因导致的损坏；
- ▶ 随本产品之附件消耗品及选购件等。

个人联系信息的使用：Thypoch遵循所有关于处理用户所提供的姓名、地址、电话号码以及其他个人信息的现行法律和法规。

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
镜头外壳部件	○	○	○	○	○	○
机械部件	×	○	○	○	○	○
光学部件	○	○	○	○	○	○
其它部件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364的规定编制。

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572规定的限量要求以下。

×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。

对于表示“×”的情况，属于欧盟RoHS指令(2011/65/EU)的豁免项目。

Thypoch

东正光学保密文件

深圳市叙驰光学科技有限公司

深圳市龙岗区宝龙街道翠宝路32号，新屋吓工业园3栋1楼

定格永恒的瞬间



www.thypoch.com



WECHAT: Thypoch



FB & INS: Thypoch