

妙变接环 简要说明

SKY ROVER 天虎妙变接环可使您的旗云观鸟镜立刻变身为天文望远镜，允许您使用天文目镜（1.25 英寸接口），以获得更高的倍率。根据您使用的目镜焦距不同，在观鸟镜上最终可获得 100 倍*以上的倍率来观测月球，行星等。

您也可以使用天虎 2x 增倍镜，来进一步推高倍率，或者通过天虎 2x 增倍镜(M42x0.75 螺纹)来接驳您的微单或者单反相机，将观鸟镜转变成一只长焦镜头。如果您固定观测，也可以通过天虎 2x 增倍镜的螺纹接口转接至双头**进行观测。为了保证实际成像效果，请尽量选择远心结构的增倍镜，以降低增倍镜对画质的影响。

由于观鸟镜与天文望远镜在光学上要求不同，实际观测效果可能与天文望远镜存在效果差异。因观鸟镜的特殊构造，目镜兼容性与天文望远镜也有较大差异，请根据自己需要对目镜的进行选择。

此转接环仅为天虎旗云观鸟镜提供更多的观测方式，不同的玩法与体验，具体效果因目镜不同而改变。

*超高倍率观测，成像将变暗或成像质量下降，建议只观测明亮的目标，以获得较佳的观测舒适度；

**使用增倍镜会增加倍率，如果想获得较低倍率时则需要使用长焦目镜，但此刻受出射法兰限制，部分目镜可能出现兼容性问题（如切边），请根据自己需求进行选配。

望远镜倍率=物镜焦距÷目镜焦距

旗云 85APO 观鸟镜主镜焦距约 460mm

旗云 100APO 观鸟镜主镜焦距约 578mm

注意：SKY ROVER 天虎旗云系列观鸟镜本体是防水的，使用本接环并不会失去防水功能。当您不再使用妙变接环而重新接驳原配变焦目镜时，请注意清洁接驳初腔体内的灰尘、砂砾及水，保持干燥，以保证观测效果不受此处残留水汽的影响。