

毒镜：谁说便宜没好货，八羽怪的弟弟Helios-44M-6资料及样片

dujingtou.com/article_24393.shtml



虽然称之44M-6为弟弟，但是并不是因为他干不过他那些哥哥，而且是恰恰相反，作为八羽怪整个产品系列中的倒数第二款产品，他不但做工精致了很多（已经看不太出来俄头的粗糙感了），在光学性能上也是有了很大的进步，在同时保留了原有光学结构的特性外，分辨率也大幅度提高。也就是要旋转有旋转，想要锐度有锐度，分辨率也高了不少。

Helios-44m-6 是 Helios-44m-X 系列中最好的镜头之一，Helios的后期产品划分是根据分辨率来划分的，从分辨率的角度来讲最强的是Helios-44M-7，其次就是Helios-44M-6了。

最初的 Helios 44 仅在克拉斯诺戈尔斯克机械厂生产。SA Zvereva，克拉斯诺戈尔斯克。但是也有是在木星，瓦尔代光学机械厂制造的。也就是说，这再次印证了更多新的 Helios 44 机型开始在其他工厂量产的假设，这并没有特别影响其质量，也就是都差不多一样的质量。

主要性能特征与 44 后期的其余部分相同。

镜头/组

数：6/4光圈叶片数：6

最大光圈：F2.0

焦距：58mm，自动光圈，需要压下镜头屁股的凸起铁棍



Helios-44 产品线（八羽怪家族）

苏联镜头：Helios-44分辨率数据及技术参数资料 小型 单反相机的标准镜头。

大光圈孔径六透镜。镀膜光学元件或多层镀膜。

注意到镜头的区别在于视觉和摄影图像平面的精确重合。在Biotar 2/58镜头（Carl Zeiss Jena）的基础上

创建，最初称为“BTK”——“BioTar Krasnogorsky”。最受欢迎的KMZ镜头，世界上最受欢迎的镜头之一。在多家企业生产多种品种和变体 1)。1980 年代后期生产的螺纹MCHelios-44M-4 从克拉斯诺戈尔斯克转移到瓦尔代工厂“木星”（PA“克拉斯诺戈尔斯克工厂”内的专业企业），后来开始根据分辨率划分镜头，并按升序分配不同的指数：MC Helios-44M-5、MC Helios-44M-6 和 MC Helios-44M-7。

“Helios-44”的版本也在白俄罗斯的MMZ (BelOMO) 生产。

在 KMZ 对 Helios-44 2/58 镜头进行重大修改的最后一次尝试是在 1988 年：MC Helios-44MN 和 MC Helios-44KM 版本没有达到批量生产，但在手册中公布了相机。

八羽怪系列镜头参数及分辨率数据

焦距：58毫米（58.60毫米）

相对孔径：1：2

视场：40° 28'

镜框尺寸：24 × 36毫米镜头/组数：6/4

前顶焦距：-34.25 毫米

后顶焦长度：38.05 毫米

：从第一表面到最后面距离39.80 毫米

第一表面的光直径：ø29.5毫米

最后面的光直径：ø24.7毫米分辨率（0/10/20毫米）3）：46/33/26 线/mm

分辨率根据 TU（中心/边缘）：

Helios-44 – 35/14 线/毫米

Helios-44-2 – 38/20 线/毫米

Helios-44-7 – 36/17线/毫米

Helios-44M-4 – 38/19 线/毫米

MC Helios-44M-4 – 41/20 线/毫米

MC Helios-44K-4 – 42/21 线/毫米

MC Helios-44M-5 – 41/20 线/毫米

MC Helios-44M-6 – 45/25 线/毫米

MC Helios-44M-7 – 50/30 线/毫米

样片

转接到索尼a7 机身测试，这个镜头的手感比老款的44-2好了太多了，之前曾经听说44-2是最正宗的八羽怪，这是正确的，因为他有八个光圈叶片，但是正宗不代表好，老版本的镜头机械部分设计很奇怪，带有光圈限位环，让很多人以为光圈反了，还有后螺口的位置空出来一大块，转接后跟个手雷似的。后期版本的Helios-44M系列从做工到成像，都有很大的进步，价格也非常便宜，所以除了情怀，从实用角度一定买后期版。更多样片可以看乌克兰博主的评测[《苏联镜头:MC Helios-44M-6 58mm 1: 2镜头资料及样片Jupiter', Valdai, 6片光圈版》](#)



DuJingTou.COM



DuJingTou.COM



DuJingTou.COM















DuJingTou.COM



DuJingTou.COM





DuJingTou.COM



投稿内容不限

网站

公众号

内容同步推送

投稿
扫我



给毒镜头投稿：

镜头测试样片的量还是太少了，如果大家有老镜头新镜头的测试照,使用心得、评测报告、以及您自己觉得满意的照片，都可以投稿给我们，我们可以在网站和公众号发布，您可以通过微信投稿或者点击上面的图片给我发邮件，内容为样片、您的介绍、个人介绍、器材简介等。希望大家能多给我们一些帮助和支持。（[点击马上投稿>>>](#)）

毒镜头资料共享库（新）

毒镜头资料共享库 百度网盘地址：（2021-4-25更新）

链接: https://pan.baidu.com/s/1N0iFwqyXZYF_aA6AApcDAw 密码: divt

如果失效大家给我留言，资源随时更新。

Posted In: [样片](#), [资料库](#)

Tagged In: 58mm 1: 2, 6 片光圈版, HELIOS-44M, Jupiter, MC Helios-44M-6, 八羽怪, 样片, 毒镜, 毒镜样片, 苏联镜头, 资料, 镜头