

Auto-Takumar 55mm F2.2 镜头资料

 dujingtou.com/article_31387.shtml



毒鏡

2023/7/18 08:49

Du.Jing.Tou.COM

早期版本 : Takumar 1 : 2.2 f = 55mm

第一款标准 Takumar 焦距为 55mm。它采用 5 个单元的高斯光学设计。最初的**Asahi Pentax (AP)** 相机提供三种标准镜头可供选择，每种镜头都有不同的速度、焦距和光学设计组合。该镜头和 Takumar 1:2 / 58mm 是新设计，也是第一个生产的，而第三个镜头是基于为 Asahiflex 相机制作的早期设计。这款新镜头填补了第一批商业化生产的 Takumar 镜头 (M42) 的空白。它与**Asahi Pentax (AP)** 和**Asahi Pentax S**相机以及其他三款标准 Takumars 相机一起销售两年；两个用于 AP，另一个用于 S。

从 1957 年 5 月到 1959 年 5 月，共生产了 25 批，约 50 至 1000 份。AOC 认为它是未来标准 Takumars 血统的商业化祖先。为**Asahi Pentax (AP)** 制造的两款稍重且较大的 58mm 镜头立即停产。为 Asahi Pentax S 制作的最后一个标准预设 Takumar 1:1.8 / 55 成为该镜头的更快伴侣，标准 Takumar 的 58mm 焦距永远被废弃。在这种格式下，55mm 标准 M42 镜头在接下来的 17 年中不断发展，直到 1977 年进入 K 卡口时代。

资料来源：<https://takumarguide.weebly.com/1-22-f55.html>

发展 : Auto-Takumar 55mm F2.2





毒鏡

2023/7/18 08:50



Takumar 1:2.2 f = 55mm是日本早期 Pentax级数单反相机的标准镜头之一。该镜头最大光圈f/2.2,提供了不错的低光拍摄能力。55mm等效焦距接近标准镜头,适合拍摄风光人像。

优点方面,该镜头体积较小,方便携带,最大光圈成像锐利,焦外散景优秀,还有旋转焦外,价格便宜,非常便宜一百多块钱既可以到手,沉甸甸的手感好。

缺点方面,相对新镜头最大光圈f/2.2略小,在弱光环境下略显吃力。另外,自动对焦性能和新镜头不能相比。最后,作为上世纪60年代产品,手动对焦和调距环操作不如现代镜头顺畅精准。

总体来说,Takumar 55mm f/2.2作为早期人像标准镜头,在控制成像质量和解析力上做得不错。最大光圈开放程度一般,操作体验不如现代镜头。如果用户需要 manual focus 的怀旧风格,并不追求大光圈浅景深,该镜头是很好的选择。它结合了经典镜头的画质与小巧轻便的机身设计。

镜头生产自1961-1963年,这是宾得生产的第二支也是最后一支 55mm F2.2 镜头。它具有十片,半自动光圈,从外形上和早期的Takumar 1 : 2.2 f = 55mm基本一样,铭牌不一样,但是光学结构已经变化,从五片五组镜片变化成了,6片5组的变种双高斯结构。

这款镜头的外形和之前评测的yashica 50mm f2的外观基本一致,也应该是福冈的代工产品。光圈数量不同。成像要好于那个镜头。

以下资料来源: pentaxforums

网友评价:

这款 20 世纪 60 年代早期的镜头出奇地小,就像著名的娇小 Takumar 35mm f3.5 一样。f2.2 有两个版本:一种带有黑色光圈环(像我的),另一种带有银色光圈。该镜头采用了与后来的 6 叶片 Takumar 55mm 不同的 10 叶片设计,以及光圈充电杆和前光圈环。光圈设置最高可达 f22,而不是 f16。光圈环和对焦环不像后来的 Takumars 那样轻松转动——显然这是后来的创新。

有一个更快的 f2 版本,具有相同的设计,我也有。f2 被评为当时最锐利的边到边 50/55/58mm 镜头之一。在我看来,f2.2 镜头同样锐利,甚至全开,它仍然非常适合功能强大的现代数码相机。

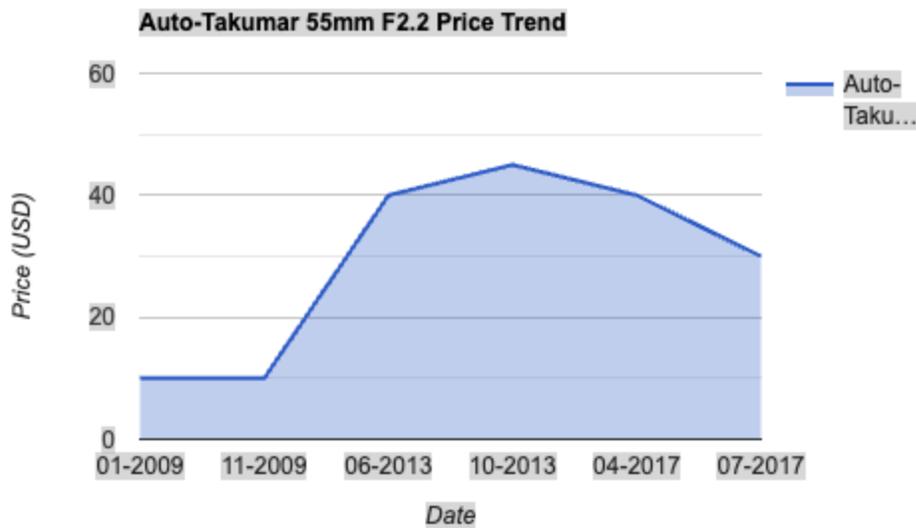
理论上,10 个叶片应该比 6 个叶片的 Takumar 产生更平滑的散景。但考虑到镜头的光学设计,散景可能会异常漩涡状,就像 Biotar/Helios 镜头一样,但离焦过渡稍微平滑一些。在正确的照明下,图像会呈现出一种非常吸引人的特殊光芒,并且对比度和颜色更加柔和。这使得该镜头非常适合拍摄肖像和艺术照片。紫边并不是真正的问题,但与许多没有超级/多层镀膜的镜头一样,它有时会出现眩光和重影。然而,它也做得很漂亮!如果你能找到一颗真正的宝石。左边是f2.2,右边是f2

Auto-Takumar 55mm F2.2			
© www.pentaxforums.com, 可通过归属共享			
图像格式 全画幅/35mm 胶片	镜头卡口 M42	光圈环 有	隔膜 半自动, 10 个刀片
光学 6片, 5组	安装型号 M42 光圈销	最大限度。光圈 F2.2	分钟。光圈 F22
对焦 手册		分钟。焦点 54厘米	最大限度。放大倍数 0.13倍
过滤器尺寸 46 毫米	内焦 无	视野 (对角/水平)	

兜帽	案件	APS-C : 29°/25° 全画幅 : 43°/36°	
镜头盖	涂层	防风雨密封 无	其他特性
直径×长度	重量 164 克	生产年份 1961 至 1963	
刻有名字 Auto-Takumar 1:2.2/55			
注释 可能与 Auto-Takumar 1:2/55 相同的 光学器件		变体 1 : Takumar 55mm F2.2, 预设光圈, 5 个光学元件 2 : Auto-Takumar 55mm F2.2, 半自动光圈, 6 个光 学元件 (本镜头)	

Read more at: <https://www.pentaxforums.com/lensreviews/Auto-Takumar-55mm-F2.2.html#ixzz883bYGyWR>

价格历史记录：





镜头内容不限
网站
公众号
内容均为转载

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

毒镜头资料共享库

○ 共 12 项 ↑↓ 按修改时间排序 ☰

 镜头资料 (收集 中) 06/05 17:15	 资料整理2023-3- 13上传 03/13 14:30	 古典工艺-印相 2022/06/21 09:29	 相机3D打印文件 2022/05/11 15:25	 cameramanuals 相机说明书英文版 2022/02/22 09:26	 Wollensak万伦莎 百年资料库 2022/02/21 18:02
 尼康镜头莱卡显微 镜说明书等 2022/02/21 18:01	 胶片相机专利全集 2022/02/21 18:01	 宾得说明书整理完 毕 2022/02/21 18:00	 Bronica说明书 2022/02/21 18:00	 毒镜样片 2022/02/21 17:56	 drive-download- 20220511T05... 2022/05/12 15:11

如果失效大家给我留言，资源随时更新。