

## MML标准

# MML-ST系列

搭配 41 万像素或更高的相机使用，更新设计后的 MML-ST 系列具有高水平的光学识别能力。其小巧的身型具有最小 16mm 的直径和深景深的特点，能够完美的安装在制造设备上。

- 镜筒直径为 $\phi 16$ 的小巧设计
- 更深的景深
- 像素：41万以上像素
- 相机尺寸:1/2"或更小



## WD40mm

型号	放大倍率	O/I	物距	分辨率	景深	NA	有效F No	TV失真	最大可兼容相机规格	重量
MML1-ST40D	×1	105mm	40mm	7.2 $\mu$ m	0.88mm	0.046	11	-0.02%或更低	1/2"	31g
MML1.5-ST40D	×1.5	105.1mm	40.1mm	5.6 $\mu$ m	0.44mm	0.06	12.5	0.02%或更低	1/2"	31g
MML2-ST40D	×2	96.1mm	40.1mm	4.8 $\mu$ m	0.29mm	0.07	14.3	0.01%或更低	1/2"	34g
MML3-ST40D	×3	106.9mm	37.9mm	4.8 $\mu$ m	0.19mm	0.07	21.3	-0.05%或更低	1/2"	33g
MML4-ST40D	×4	103.9mm	40.9mm	4.8 $\mu$ m	0.14mm	0.07	28.5	0.01%或更低	1/2"	36g
MML6-ST40D	×6	117.5mm	40.3mm	4.8 $\mu$ m	0.1mm	0.07	42.8	-0.02%或更低	1/2"	39g
MML8-ST40D	×8	131.3mm	40mm	4.8 $\mu$ m	0.07mm	0.07	57	-0.02%或更低	1/2"	42g
MML1-ST40	×1	105mm	40mm	7.2 $\mu$ m	0.88mm	0.046	11	-0.02%或更低	1/2"	26g
MML1.5-ST40	×1.5	105.1mm	40.1mm	5.6 $\mu$ m	0.44mm	0.06	12.5	0.02%或更低	1/2"	26g
MML2-ST40	×2	96.1mm	40.1mm	4.8 $\mu$ m	0.29mm	0.07	14.3	0.01%或更低	1/2"	29g
MML3-ST40	×3	106.9mm	37.9mm	4.8 $\mu$ m	0.19mm	0.07	21.3	-0.05%或更低	1/2"	28g
MML4-ST40	×4	103.9mm	40.9mm	4.8 $\mu$ m	0.14mm	0.07	28.5	0.01%或更低	1/2"	31g
MML6-ST40	×6	117.5mm	40.3mm	4.8 $\mu$ m	0.1mm	0.07	42.8	-0.02%或更低	1/2"	35g
MML8-ST40	×8	131.3mm	40mm	4.8 $\mu$ m	0.07mm	0.07	57	-0.02%或更低	1/2"	37g

\*景深是假设使用一具1/2CCD相机于水平240线的电视机上的解像值。(成像侧的容许弥散圈为40 $\mu$ m)

\*分辨率指波长为550nm时的理论分辨率。

注意：WD40MM系列无法搭配所有可选的棱镜转接座使用。