500 萬像素系列

- 最低畸變<0.1%
- 寬光譜 450nm~900nm
- 高對比度, 從中心到邊緣>150lp/mm
- 超高解析度, 配合 2.2um, 500 萬像素 2/3" CCD 相機使用

◆ 手動定焦鏡頭

型號		0414M5M	0614M5M	0814M5M
解析度		150lp/mm (5MP)	150lp/mm (5MP)	150lp/mm (5MP)
靶面尺寸		1/2"	1/2"	2/3"
接口		C	C	C
焦距		4mm	6mm	8mm
相對孔徑		F1.4 ~ F2.8	F1.4 ~ F32	F1.4 ~ F32
後焦距		10.342mm	9.8mm	9.91mm
光圈類型		手動	手動	手動
水平視場角	2/3"靶面	———	———	57.62˚
	1/2"靶面	77.32˚	54.6˚	43.60˚
	1/3"靶面	61.93˚	42.3˚	33.40˚
	1/4"靶面	48.46˚	32.4˚	25.36˚
畸變		-1%	-1%	-1%
對焦範圍		∞ ~ 0.1m	∞ ~ 0.05m	∞ ~ 0.1m
設計波長		400nm ~ 950nm	400nm ~ 950nm	400nm ~ 950nm
濾鏡尺寸		M52.0 x 0.75	M35.5 x 0.5	M35.5 x 0.5
外徑尺寸		¢ 54 x 50.87mm	¢ 38.5 x 50.98mm	¢ 38.5 x 50.2mm
重量		142g	140g	156g

型號		1214M5M	1614M5M	2514M5M
解析度		150lp/mm (5MP)	150lp/mm (5MP)	150lp/mm (5MP)
靶面尺寸		2/3"	2/3"	2/3"
接口		C	C	C
焦距		12mm	16mm	25mm
相對孔徑		F1.4 ~ F32	F1.4 ~ F32	F1.4 ~ F32
後焦距		10.365mm	10.27mm	9.97mm
光圈類型		手動	手動	手動
水平視場角	2/3"靶面	37.94˚	29.02˚	19.96˚
	1/2"靶面	28.07˚	21.32˚	14.59˚
	1/3"靶面	21.23˚	16.07˚	10.97˚
	1/4"靶面	16.01˚	12.08˚	8.24˚
畸變		-0.2%	-0.2%	-0.1%
對焦範圍		∞ ~ 0.1m	∞ ~ 0.1m	∞ ~ 0.15m
設計波長		400nm ~ 950nm	400nm ~ 950nm	400nm ~ 950nm
濾鏡尺寸		M35.5 x 0.5	M35.5 x 0.5	M35.5 x 0.5
外徑尺寸		¢ 38.5 x 46.03mm	¢ 38.5 x 45.8mm	¢ 38.5 x 34.61mm
重量		150g	139g	110g

型號		3514M5M	5020M5M	7520M5M
解析度		150lp/mm (5MP)	150lp/mm (5MP)	150lp/mm (5MP)
靶面尺寸		2/3"	2/3"	2/3"
接口		C	C	C
焦距		35mm	50mm	75mm
相對孔徑		F1.4 ~ F32	F2.0 ~ F32	F2.0 ~ F32
後焦距		9.188mm	9.78mm	10.65mm
光圈類型		手動	手動	手動
水平視場角	2/3"靶面	14.33˚	10.06˚	6.72˚
	1/2"靶面	10.45˚	7.32˚	4.89˚
	1/3"靶面	7.85˚	5.50˚	3.67˚
	1/4"靶面	5.89˚	4.12˚	2.75˚
畸變		-0.1%	-0.1%	-0.1%
對焦範圍		∞ ~ 0.35m	∞ ~ 0.4m	∞ ~ 1m
設計波長		400nm ~ 950nm	400nm ~ 950nm	400nm ~ 950nm
濾鏡尺寸		M35.5 x 0.5	M35.5 x 0.5	M40.5 x 0.5
外徑尺寸		¢ 38.5 x 35.11mm	¢ 39.5 x 44.94mm	¢ 42 x 69.28mm
重量		120g	152g	290g