



Hyper Apoシリーズ

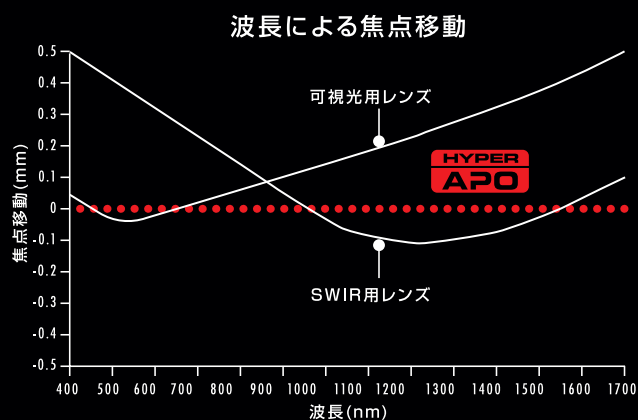
ViSWIR

**HYPER
APO**



最新のInGaAsセンサー搭載カメラに対応

- ソニーセミコンダクタソリューションズ製／IMX990、IMX991完全対応の最新レンズ
- 可視光400nm～近赤外1700nmまで色収差を完全補正
- ハイパースペクトル、マルチスペクトルイメージング対応
- ViSWIR吸光膜採用により、有害な光の散乱を防ぎクリアな画質を実現



可視光400nm～近赤外1700nmまで超高解像、
ピントも全くズレません。

Lite シリーズ
ViSWIR
Lite

- ▶ 可視光400nm～近赤外1700nmまで高透過率
- ▶ 単波長でお使いのお客様向けコストパフォーマンスに優れたモデル
- ▶ ViSWIR吸光膜採用によりヌケのよいクリアな画質

焦点距離
ラインアップ

- 5mm/8mm
- 12mm/16mm
- 25mm/35mm
- 50mm

computar

Hyper-APOシリーズ

M0818-APVSW	
焦点距離	8mm
絞り	F1.8 - F16
フォーカス範囲	0.1m - Inf
画角 (IMX990)	42.7° x 34.7° (対角 53.2°)
画角 (IMX991)	22.1° x 17.7° (対角 28.1°)
最適波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	5MP
フィルターサイズ	M46 P=0.75mm
外形寸法	φ 49mm x 54.7mm
重量	163g

M1618-APVSW	
焦点距離	16mm
絞り	F1.8 - F16
フォーカス範囲	0.1m - Inf
画角 (IMX990)	22.7° x 18.2° (対角 28.8°)
画角 (IMX991)	11.4° x 9.2° (対角 14.6°)
最適波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	5MP
フィルターサイズ	M37.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 39.5mm x 51.3mm
重量	136g

Liteシリーズ

H0514-VSW	
焦点距離	5mm
絞り	F1.4 - F16C
フォーカス範囲	0.1m - 0.9m
画角 (IMX990)	65.5° x 54.5° (対角 77.8°)
画角 (IMX991)	35.3° x 28.5° (対角 44.6°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	1/2"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M43 P=0.75mm
外形寸法	φ 44.5mm x 45.5mm
重量	102g

M1214-VSW	
焦点距離	12mm
絞り	F1.4 - F16C
フォーカス範囲	0.15m - Inf
画角 (IMX990)	30.0° x 24.1° (対角 37.8°)
画角 (IMX991)	15.2° x 12.2° (対角 19.4°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M30.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 33.5mm x 28.2mm
重量	62g

M2514-VSW	
焦点距離	25mm
絞り	F1.4 - F16C
フォーカス範囲	0.3m - Inf
画角 (IMX990)	14.6° x 11.7° (対角 18.6°)
画角 (IMX991)	7.3° x 5.9° (対角 9.4°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M30.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 33.5mm x 36mm
重量	72g

M5018-VSW	
焦点距離	50mm
絞り	F1.8 - F16C
フォーカス範囲	0.5m - Inf
画角 (IMX990)	7.6° x 6.1° (対角 9.8°)
画角 (IMX991)	3.8° x 3.1° (対角 4.9°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M30.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 33.5mm x 38.2mm
重量	85g

M1218-APVSW	
焦点距離	12mm
絞り	F1.8 - F16
フォーカス範囲	0.1m - Inf
画角 (IMX990)	30.0° x 24.2° (対角 37.9°)
画角 (IMX991)	15.2° x 12.2° (対角 19.5°)
最適波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	5MP
フィルターサイズ	M37.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 39.5mm x 52.0mm
重量	133g

M2518-APVSW	
焦点距離	25mm
絞り	F1.8 - F16
フォーカス範囲	0.1m - Inf
画角 (IMX990)	14.6° x 11.7° (対角 18.6°)
画角 (IMX991)	7.3° x 5.9° (対角 9.4°)
最適波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	5MP
フィルターサイズ	M37.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 39.5mm x 59.2mm
重量	140g

M0814-VSW	
焦点距離	8mm
絞り	F1.4 - F16C
フォーカス範囲	0.1m - Inf
画角 (IMX990)	42.5° x 34.5° (対角 53.0°)
画角 (IMX991)	21.9° x 17.6° (対角 27.9°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M30.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 33.5mm x 28.2mm
重量	63g

M1614-VSW	
焦点距離	16mm
絞り	F1.4 - F16C
フォーカス範囲	0.3m - Inf
画角 (IMX990)	22.7° x 18.2° (対角 28.8°)
画角 (IMX991)	11.4° x 9.2° (対角 14.6°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M30.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 33.5mm x 28.2mm
重量	60g

M3514-VSW	
焦点距離	35mm
絞り	F1.4 - F16C
フォーカス範囲	0.3m - Inf
画角 (IMX990)	10.7° x 8.6° (対角 13.7°)
画角 (IMX991)	5.4° x 4.3° (対角 6.9°)
透過波長範囲	400-1700nm
マウント	C
対応センサーサイズ	2/3"
解像度	1.3MP
フィルターサイズ	M30.5 P=0.5mm
外形寸法	φ 33.5mm x 38.2mm
重量	87g



https://www.computar-global.com/jp/product/viswir_hyper_apo/



https://www.computar-global.com/jp/product/viswir_lite/

仕様は予告なく変更することがあります。