

3メガピクセル 近赤外対応 バリフォーカルレンズ 1/2.7型 2.8-13mm F/1.4 (Model: M13VG2813IR)

NEW



モデル名	M13VG2813IR		
イメージャーサイズ	1/2.7"		
マウント	CS		
焦点距離	2.8 ~ 13mm		
絞り範囲	F/1.4 ~ F/360		
画角 (水平×垂直)	1/2.7型	Wide	124.3° × 66.1°
		Tele	26.7° × 15.2°
	1/3型	Wide	101.1° × 73.9°
		Tele	22.3° × 16.8°
フォーカス範囲	0.3m ~ ∞		
操作方法	フォーカス	手動ロック付き	
	ズーム	手動ロック付き	
	アイリス	DCオートアイリス	
対応波長	可視光域 ~ 近赤外域		
動作温度範囲	-20°C ~ +60°C		

主な特長

「3メガピクセル対応」の高い光学性能

- 非球面レンズやLD（異常低分散）レンズの採用と、高度な光学設計技術により、3メガピクセルカメラやフルHDカメラに対応する高画質を実現。
- 開放F値をF/1.4とすることで、メガピクセルでありながら暗所での使用が可能。

ワイド端で水平画角124.3°を実現

- メガピクセルに対応する高画質化を図りながら、最も使用頻度の高い焦点距離2.8-13mmをカバー。
- 広角側の焦点距離を2.8mm（画角：124.3°）とすることで、部屋のコーナーに設置して部屋全体の撮影をすることが可能。

NIR撮影時、メガピクセル画質を実現

- 最新の光学設計、レンズ素材、加工精度の向上により、色収差や近赤外域の性能、周辺解像を大幅に改善、可視域だけでなく近赤外域もメガピクセルの画質を実現。

色ニジミ、フレアー、ゴーストの低減

- 色収差を極限まで低減する光学設計を行い、色ニジミの少ない描写を実現。
- 高度な設計解析を駆使し、画像に悪影響を及ぼすレンズ面での光の反射を防ぎ、さらにマルチコートを採用することで、フレアー、ゴーストの少ない描写を実現。

カメラとのマッチング性向上

- レンズマウント面からのレンズ（後玉）の出っ張りを配慮した設計により、カメラ内の構造物と干渉することなく、ほとんどのカメラに装着が可能。

株式会社 **タムロン** 特機営業部 <http://www.tamron.biz/>

〒337-8556 埼玉県さいたま市見沼区蓮沼1385番地
TEL 048-684-9129 (直通) FAX 048-683-8594



品質・環境の取り組み

タムロンは国際規格である品質マネジメントシステム (ISO 9001)、環境マネジメントシステム (ISO 14001) を、本社、日本国内営業所、青森3工場及び中国工場で認証取得し、企業活動の継続的改善に努めています。