

## AdCAM シリーズ



### FEATURES

- CMOS センサーを搭載した PoE 対応カメラモジュール
- 29mm 角と、一般的な 35mm 角カメラよりも小型に (大型素子は 30mm x 40mm)
- GigE Vision® Ver2.1 に対応
- 熱排出の効率化、熱による光軸のずれに強いシンメトリー設計
- 解像度: 0.4M ~20M に対応

AdCAM シリーズは、マシンビジョンシステムに適したカメラモジュールです。豊富なラインナップを取り揃えているため、様々な使用用途に対応可能です。

GigE のモジュールであるため、PoE 対応のイーサネットポートを持つ機器と組み合わせることで、フレームグラバード等の拡張を施すことなく使用できます。

LAN ケーブルの入手性から、10m 以上のケーブル長を必要とする場面で使いやすい点も特長です。

また、PTP (Precision Time Protocol)機能に対応しているため、同一ネットワーク上の GigE Vision® 対応機器との時刻同期をナノ秒単位で行うことができます。

## Specifications

## 仕様

型式名	モノクロ/ カラー	解像度	フレームレート	有効画素数 (H x V, pixels)	センサーサイズ	セルサイズ (H x V, $\mu\text{m}$ )	センサー	レンズマウント	シャッタータイプ	外形寸法(mm)
AdCAMGM004G-01	モノクロ	0.4M	282fps	728 x 544	1/2.9型	6.9 x 6.9	IMX287	Cマウント	グローバル	29 x 29 x 53
AdCAMGC004G-01	カラー									
AdCAMGM005G-01	モノクロ	0.5M	166.5fps	812 x 620	1/1.7型	9.0 x 9.0	IMX433	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC005G-01	カラー									
AdCAMGM013G-01	モノクロ	1.3M	61fps	1280 x 1024	1/1.8型	5.3 x 5.3	EV76C560	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC013G-01	カラー									
AdCAMGM016G-01	モノクロ	1.6M	70.7fps	1440 x 1080	1/2.9型	3.45 x 3.45	IMX273	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC016G-01	カラー									
AdCAMGM020G-01	モノクロ	2M	54.6fps	1624 x 1240	1/1.7型	4.5 x 4.5	IMX430	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC020G-01	カラー									
AdCAMGM023G-01	モノクロ	2.3M	41.3fps	1920 x 1200	1/1.2型	5.86 x 5.86	IMX249	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC023G-01	カラー									
AdCAMGM032G-01	モノクロ	3.2M	34.9fps	2048 x 1536	1/1.8型	3.45 x 3.45	IMX265	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC032G-01	カラー									
AdCAMGM050R-01	モノクロ	5M	14fps	2592 x 1944	1/2.5型	2.2 x 2.2	MT9P031	Cマウント	ローリング	
AdCAMGC050R-01	カラー									
AdCAMGM050G-01	モノクロ		21.9fps	2448 x 2048	2/3型	3.45 x 3.45	IMX264	Cマウント	グローバル	
AdCAMGC050G-01	カラー									
AdCAMGM064R-01	モノクロ	6.4M	17.4fps	3072 x 2048	1/1.8型	2.4 x 2.4	IMX178	Cマウント	ローリング	
AdCAMGC064R-01	カラー									
AdCAMGM089G-01	モノクロ	8.9M	12.4fps	4096 x 2160	1型	3.45 x 3.45	IMX267	Cマウント	グローバル	30 x 40 x 54.5
AdCAMGC089G-01	カラー									
AdCAMGM100R-01	モノクロ	10M	10.3fps	3856 x 2464	1/2.3型	1.67 x 1.67	MT9J003	Cマウント	ローリング	
AdCAMGM120R-01	モノクロ									
AdCAMGC120R-01	カラー	12M	9.2fps	4000 x 3000	1/1.7型	1.85 x 1.85	IMX226	Cマウント	ローリング	29 x 29 x 53
AdCAMGM120G-01	モノクロ									
AdCAMGC120G-01	カラー		8.9fps	4096 x 3000	1.1型	3.45 x 3.45	IMX304	Cマウント	グローバル	30 x 40 x 54.5
AdCAMGM200R-01	モノクロ									
AdCAMGC200R-01	カラー	20M	5.5fps	5472 x 3648	1型	2.4 x 2.4	IMX183	Cマウント	ローリング	29 x 29 x 53

※各カメラモジュールのサイズに対応するトリポッドを同梱しています。

お問い合わせメール: sales@advanet.jp

## 株式会社アドバネット