



測光精度

SXシリーズは、優れた画質と1~8Mピクセルまでの解像度のカメラを提供します。ONセミコンダクタ製のCCDセンサと最適な電子部品の配置により、このシリーズは優れた均一性とリニアリティ、測光安定性を特徴とします。SXシリーズは、計測タスクに適用できる最適な選択です。

デュアルGigEにより帯域幅を2倍にできるため、12bit分解能でもフルフレームレートでの取り込みを実現できます。



SXシリーズ

- 最大解像度:8Mピクセル、最高フレームレート:120fps
- CCDセンサ
- ダイナミックなタップ配置テクノロジー
- 堅牢な産業用デザイン



カメラタイプ	モデル		センサーサイズ	センサー型番	解像度 [px]	ピクセルサイズ [μm]	フレームレート [fps]
	モノクロ	カラー					デュアル GigE
SXG10	●	●	1/2" CCD	KAI-01050	1024 × 1024	5.5 × 5.5	120
SXG20	●	●	2/3" CCD	KAI-02050	1600 × 1200	5.5 × 5.5	68
SXG21	●	●	2/3" CCD	KAI-02150	1920 × 1080	5.5 × 5.5	64
SXG40	●	●	1" CCD	KAI-04050	2336 × 1752	5.5 × 5.5	32
SXG80	●		4/3" CCD	KAI-08050	3296 × 2472	5.5 × 5.5	16

GigEカメラの画像取込には、MIL9R2 (UPDATE 52)以降が必要となります。