

Vieworks エリアスキャンカメラ

VC シリーズ

- ・インターフェース

CAMERA
Link **CoaXPress**

- ・解像度

2MP~151MP

VIEWORKS



Vieworks エリアスキャンカメラ

VC シリーズ

■特徴



幅広いアプリケーションに対応可能

CameraLinkまたはCoaXPressを採用した、最大1億5000万画素の高画素カメラや、最大340fpsの高フレームレートカメラを幅広くラインナップ。高画素・高解像度のエリアスキャンカメラを必要とするアプリケーションに最適なカメラシリーズです。



低ノイズ

最適化された熱処理により、低ノイズ撮像を実現しています。また、ノイズ除去フィルターを搭載しているため、解像度を落とすことなくS/N比を改善させます。

■アプリケーション



各種検査装置



モーション解析



食品・医薬品検査

■主な仕様

型名	解像度	有効解像度	ピクセルサイズ	センサー	フレームレート	インターフェース
VC-12MX2-M/C330 F	12.6MP	4096×3072	5.5×5.5 (μm)	CMV12000	335fps	CXP-12
VC-25MX2-M/C150 I	26.2MP	5120×5120	2.5×2.5 (μm)	GMAX0505	150.2fps	CXP-12
VC-65MX2-M/C71 I	65.4MP	9344×7000	3.2×3.2 (μm)	GMAX3265	71.1fps	CXP-12
VC-101MX-M/C9 H	101.8MP	11648×8742	3.76×3.76 (μm)	IMX461	8.7fps	CXP-6
VC-151MX-M/C6 H	151MP	14192×10640	3.76×3.76 (μm)	IMX411	6.2fps	CXP-6
VC-151MC-M/C5 H	151MP	14192×10640	3.76×3.76 (μm)	IMX411	5.5fps	CameraLink

◇その他様々なモデルを取り揃えております。詳しくはお問い合わせください。

