

高速・高解像度 21MP CMOSカメラ

# VC-21MDF-M/C460I

VC-21MDF-M/C460Iは、Viewworks社で初のCoF(CoaXPress over Fiber)インターフェースを搭載したCMOSエリアスキャンカメラです。

CMOSイメージセンサにGpixel社製GSPRINT4521を採用し、21メガピクセル(5120×4096)で454fpsの高速出力を可能としています。

## 主な特長

- 21MP (5120×4096) 高速・高解像度 CMOSセンサGSPRINT4521採用
- ROI機能で最大18,370fps (640×32ライン時)を実現
- CoF(CoaXPress over Fiber) インターフェース採用
- 冷却方式はヒートシンクモデル／ファンモデルの2種を用意



**VIEWWORKS**

仕様	VC-21MDF-M/C460I
解像度	21MP (5120×4096)
イメージセンサ	GSPRINT4521
画素サイズ	4.5 $\mu$ m×4.5 $\mu$ m
インターフェース	CoaXPress over Fiber
最高フレームレート	454fps(8bit)
画像データフォーマット	白黒：8/10bit、カラー：Bayer GB8/10bit
レンズマウント	Fマウント (カスタム対応可能)
電源電圧	DC12V～24V
外形寸法	68mm×68mm×135mm

