

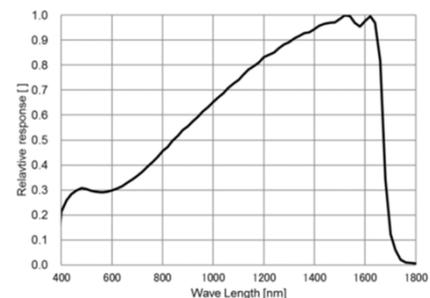
# 5MP SWIRエリアスキャンカメラ

# BVC3160GC

BVC3160GCは、1/1.4型 5MP SWIRイメージセンサを採用した高解像度の近赤外線カメラです。可視光である400nmから1700nmの近赤外線領域までの広帯域の撮像が可能です。センサ冷却機能を搭載し、低ノイズ、高画質を実現しました。インターフェイスには10GigEを採用し、61.6fpsの高速出力が可能です。

## 主な特長

- 5MP SWIRイメージセンサ採用
- 400nm～1700nmの広帯域の撮像が可能
- フレームレート：61.6fps
- インターフェイス：10GigE SFP+
- センサ冷却機能搭載
- ROI（部分読み出し）、ビニングモード対応
- 専用SDKをご用意



## 主な仕様

イメージセンサ	1/1.4型 5MP SWIRイメージセンサ
波長帯域	400nm～1700nm
有効画素数	2560(H)×2048(V)
画素サイズ	3.45 μm×3.45 μm
フレームレート	61.6fps (全画素読み出し時)
インターフェイス	10GBASE-T/10GBASE-SR SFP+
マシンビジョン規格	GigE Vision 2.0
レンズマウント	Cマウント
電源電圧	DC12V～24V
外形寸法 (W×H×D)	70mm×70mm×85mm (突起部除く)
質量	TBD

