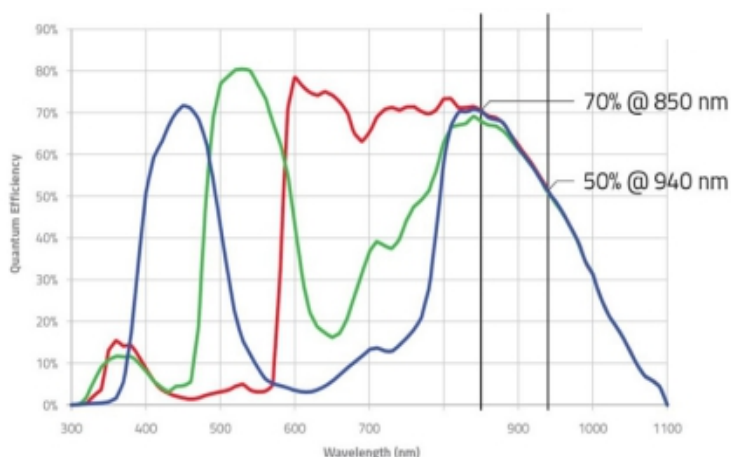


500万画素 グローバルシャッター カラー カメラ

ACH500GS-UVC

特長

- ◎最新Nyxel®2 近赤外線テクノロジーを採用
- ◎グローバルシャッター
- ◎60フレーム/秒 @5Mピクセル
- ◎500万画素 2592 x 1944
- ◎センサーサイズ 1/2.5インチ
- ◎ダイナミックレンジ 71 dB
- ◎量産ボードカメラに対応
- ◎UVC
- ◎計測ソフトウェア付属(Measure3.0)
- ◎極めてローコスト



OmniVisionのNyxel® 2(第2世代)は、シリコン構造の薄型化 と画素隔離の最適化により、近赤外光の吸収効率を格段に高めた裏面照射型センサー技術です。カラーセンサーに当該技術を導入することで低照度、夜間でのカラー感度が大幅に向上します。

仕様 ACH500GS-UVC

1) センサータイプ	Omni OG05B10
3) 解像度	500万画素
4) 出力画素	2592 x 1944
5) 画素サイズ	2 μ m x 2 μ m
6) 撮像面積	5.702(H)*4.276(V)mm
7) インターフェイス	USB3.0
8) シャッター	グローバルシャッター
9) フレームレート	60fps
10) ソフトウェア	計測ソフト Measure 3.0
11) 電源	DC12V
12) 外形寸法(WxHxD)	50x50x47mm

もっとスピード 速攻型企业へ+2UP

国立大学法人 電気通信大学発 ベンチャー

ACH2 テクノロジー株式会社

email: sales@ach2-tech.co.jp

TEL048-501-7739 FAX048-501-8761

<https://www.ach2-tech.com>

