

## 31 万画素 グローバルシャッターカメラ

使いやすい ACHカメラ

### ACH031GIGE

#### 特長

- ◎ 高速 120 フレーム
- ◎ グローバルシャッター
- ◎ 640x480 解像度
- ◎ 高信頼性 GigE インターフェイス
- ◎ 日本語ビューアソフト、計測ソフト標準装備
- ◎ やさしい安価な価格
- ◎ 超小型 寸法 29(W)x29(H)x42mm(D)
- ◎ CE,FCC,UL,RoHS 認証



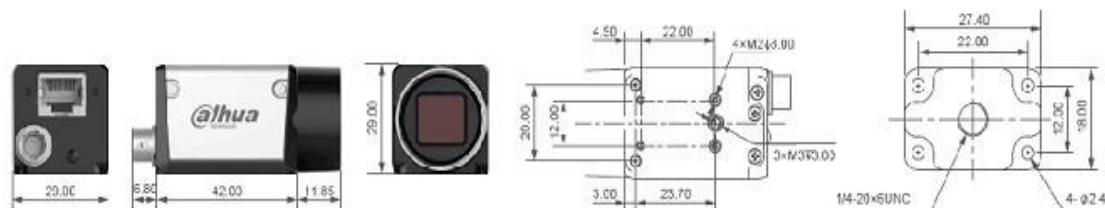
#### 仕様

※LAN ケーブル→USB3 変換アダプタ付属(オプション)

センサー	解像度	素子メーカー	インターフェイス	出力画像	有効撮像面積	ピクセルサイズ
CMOS	31 万画素	PYTHON	GigE	640(H)×480(V)	3.07(H)*2.30(V)	4.8μm×4.8μm
シャッタータイプ	光学サイズ	フレームレート	ダイナミックレンジ	画素配列	レンズマウント	電源
グローバル	1/4 インチ	120	60dB	RGB	C マウント	DC12V

#### 外形・寸法図

Unit : mm



国立大学法人電気通信大学発 ベンチャー

ACH2 テクノロジーズ株式会社

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

## 仕様明細 Dahua VGA グローバルシャッターカメラ

画素数	31 万画素
イメージセンサー	PYTHON
カメラ 型式	A3031CG120
センサーサイズ	1/4 インチ
イメージセンサータイプ	グローバルシャッター
出力画素数	640 x 480
画素サイズ	4.8 $\mu$ m x 4.8 $\mu$ m
有効撮像面積	3.07(H)*2.30(V) mm
フレームレート	120fps
インターフェイス	GigE
A/D 変換	8/10/12 ビット
出力形式(カラー)	RGB
ダイナミックレンジ	60dB
電源(6-26V)	3.3W (12V), 3.7W(PoE)
ビューアソフト	ACH Measure3.0 & 2次元計測ソフト
保守	1 年保証
品質適合	CE FCC UL RoHS
外形寸法	29x29x42mm
重量	88g
動作温度	-30~+50°C