MOSWELL

MS-400U3R130C 13M PIXEL USB3. 0 カラーBOXカメラ

CSマウント!



特徴

- 1/3.2インチ型 画素数1300万画素
- 13M(4208×3160), 8M(3264×2448), $3M(2048 \times 1536)$, $2M(1600 \times 1200)$, $VGA(640 \times 480)$
- ・各解像度にてフル画面表示
- 45(H) x 45(W) x 44.2 (D)mm 130g と小型軽量タイプ
- CSマウント
- 13fps∼30fps
- ・ USB画像出力はUSBビデオクラス1.1対応のため デバイスドライバ不要
- USBバスパワーに対応のため、外部電源を使用 ずにUSBケーブルで動作可能
- ホスト側のコントロールソフトウェアからモード設定 の変更が可能

形式

各解像度 ローリング フルサイズ 13~30fps シャッター 表示

> CSマウント AGC

45(H) x USB 45(W) x (+5V) 44.2 (D)mm

AWB

約130g

C-CS USBケーブル

U3CL3M



マイクロUSBコネクタ





CH120 (f=12.0mm)



CH160 (f=16.0mm)







CH250 (f=25.0mm) C40 (C-CS変換アダプター)



MS - 400U3R130C

CH160(f=16mm) CH250(f=25mm)

レンズ

CH40(f=4mm)

CH60(f=6.0mm)







CH40 (f=6mm)

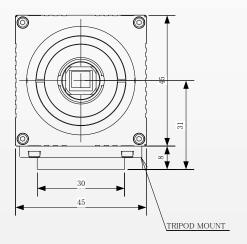


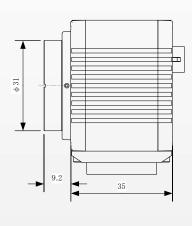
*)レンズ、C-CS変換アダプター、USBケーブルは 別売です

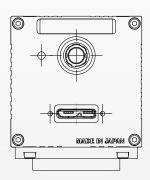
仕様

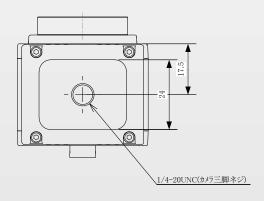
項目	性 様
型式	MS-400U3R130C
画像サイズ	1/3.2インチ カラー CMOSセンサー
映像出力画素数	4208(H) × 3120(V)
ユニットセルサイズ	1.1μ m(H) × 1.1μ m(V)、正方画素
走査方式	プログレッシブスキャン方式
同期方式	内部同期
フレームレート	11fps∼30fps
出力 I/F	USB3.0(super Speed)
最低被写体照度	0.5Lux(F2.0)
ダイナミックレンジ	69dB
S/N比	37dB
映像出力フォーマット	MJPEG 4208×3120/11fps, 3264×2448/15.5fps, 2048×1536/30fps, 1600×1200fps, 640×480fps
自動制御機能	AWB,AGC,AE
シャッター	ローリングシャッター
レンズマウント	CSマウント
電源電圧	USBパスパワー(+5V)
消費電力	2W
外形寸法	45(H) x 45(W) x 44.2 (D)mm
重量	130g
動作温度	-10 °C \sim +50°C
動作湿度	20~80% (非結露)

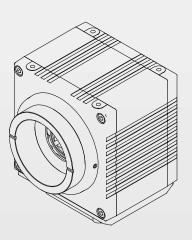
外形











MOSWELL

https://www.moswell.co.jp E-mail:sales@moswell.co.jp

株式会社モスウェル 〒220-0043 横浜市西区御所山町7-15

TEL 045-334-7462(営業直通) FAX 045-334-7463

販売店

記載事項は製品改良のため予告無く変更する場合があります

2024年4月現在