

## BV-C340MH HDTV フォーマット モノクロカメラ

BV-C340MHは1/1.8型320万画素グローバルシャッタ方式モノクロCMOSセンサーを搭載したモノクロカメラです。出力は1920×1080画素、3G-SDI/HD-SDIインターフェースを装備しております。



### 主な特長

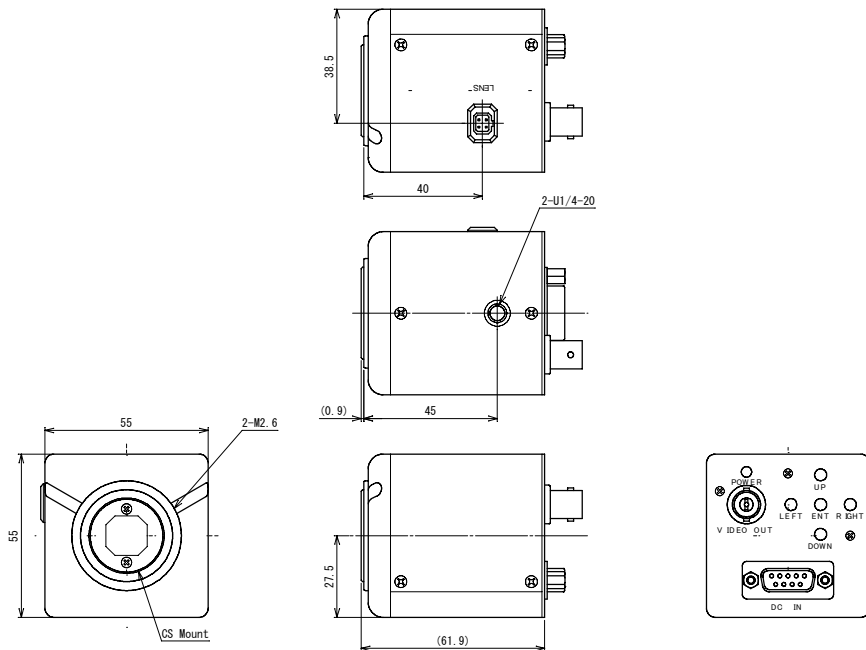
- ◆ グローバルシャッタ方式 320 万画素 1/1.8 型 CMOS センサー
- ◆ 1920×1080 2 M のモノクロ映像を 3G-SDI 又は HD-SDI インターフェースで出力
- ◆ アナログ・デジタルによる最大 48dB の感度アップ
- ◆ 最低実用照度 0.008 ルックスの高感度(最大ゲイン、ビニング ON 時)
- ◆ ビニング ON/OFF 機能 (960×540)
- ◆ カメラ背面にカメラのコントロール用オンスクリーンメニュースイッチを配備
- ◆ 状況に応じて適した映像を作り出す多彩な機能搭載  
電子シャッタ、デジタルノイズリダクション、レンズシェーディング、ガンマ、オートブライト、デジタルズーム、イメージスタビライザー、バックライト、フリーズ、ネガポジ反転、カメラタイトル
- ◆ RS-485 によるカメラコントロール機能
- ◆ BV カメラコントロールツールを提供

## 仕様

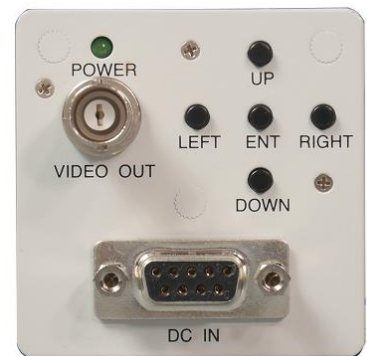
| 機能           | 仕様   |
|--------------|--|
| イメージセンサー     | 1/1.8 型 CMOS グローバルシャッター方式  |
| 総画素          | 2064(H)×1554(V)  |
| 有効映像画素       | 1920(H)×1080(V) イメージサークル 1/2.35 型相当                                  |
| スキャンシステム     | プログレッシブ  |
| 同期           | 内部同期   |
| 出力           | 3G-SDI 1080/60P/50P<br>HD-SDI: 1080/30P/25P、1080/60i/50i、720/60P/50P |
| 最低実用照度       | 0.008lx (AGC Max 48dB、1/30 fps、ピニング ON、映像レベル 50IRE)                  |
| S/N          | 50dB (Typical) (AGC off)   |
| ガンマ補正        | ON:0.45/ OFF:1.0, 0.9~0.4 可変   |
| AGC          | Max. 48dB  |
| 電子シャッター      | OFF, 1/100、1/120 ~ 1/10000   |
| ピニング         | ON/OFF (960 x 540 画素)  |
| インターフェース     | RS-485   |
| レンズマウント      | CS mount   |
| 入力電圧         | DC 12V   |
| 消費電流         | 280mA  |
| 動作温度/湿度      | -10°C ~ +50°C / 80% (結露なし)   |
| 保存温度/湿度      | -30°C ~ +70°C / 80% (結露なし)   |
| 外形寸法 (WxHxD) | 55 x 55 x 61mm (突起部は除く)  |
| 質量           | 235g   |

(注) 本仕様は改善等のためお断りなく変更する場合があります

## 外観図



## 背面図



株式会社ブルービジョン  
 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 1-13-12  
 TEL: 045-471-4595 FAX: 045-471-4598  
 URL: [www.bluevision.jp](http://www.bluevision.jp)  
 Contact: [Sales@bluevision.jp](mailto:Sales@bluevision.jp)