

# MegaPixel Full-HighVision HD-SDI miniCamera MC-30M

30mm 角  
フルハイビジョン  
ミニチュアカメラ



- ・ HD-SDI 出力の 2.1M 1080P Full HD CMOS
- ・ 1080p(1920×1080) 30fps
- ・ 720p(1280×720) 60fps
- ・ 最低照度 0.1Lux 赤外線使用時 0Lux
- ・ 4.3mm メガピクセルワイドレンズ搭載
- ・ Day & Night
- ・ ワイドダイナミックレンジ、BLC,AGC,3DNR
- ・ オンスクリーン表示
- ・ HD-SDI(BNC)出力、NTSC 出力
- ・ ジョイスティックによる各種設定
- ・ プライバシーマスク

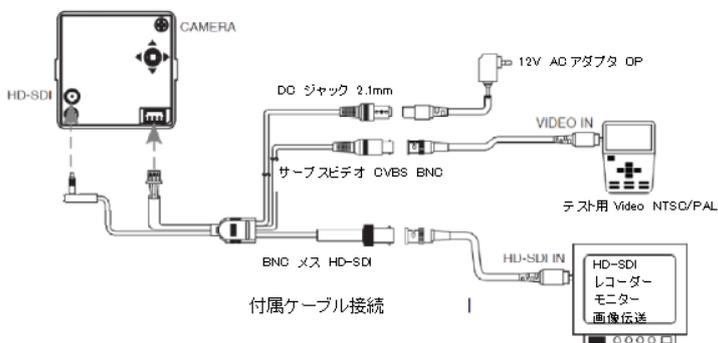
## 特徴

- ① **高解像度イメージセンサの採用**  
1/3 インチ 2.1 メガピクセル CMOS センサーの採用でフルハイビジョン 1080p 及びハイビジョン 720p をサポート。
- ② **プログレッシブスキャンとオート WDR**
- ③ **低照度補正**  
デジタルスローシャッターにより暗い場所でも明るさを確保
- ④ **ダイナミックノイズリダクション**  
DNR 機能により暗い場所でのノイズを低減
- ⑤ **高感度**  
カラーで 0.2Lux 低照度補正なしでの高感度
- ⑥ **HD-SDI とアナログ同時出力**  
2 つの BNC コネクタで HD-SDI と CVBS の同時出力
- ⑦ **高度なオートホワイトバランス機能**  
オートホワイトバランス機能とマニュアル設定
- ⑧ **各種の画像設定**  
ミラーリング、デジタルフリップ、デジタルズーム、プライバシーマスク、モーションディテクト、シャープネス、シャディング
- ⑨ **Day&Night 機能**  
モノクロ画像で明るく綺麗な画像
- ⑩ **細かなプライバシーマスク機能**  
ハイビジョンは鮮明です、見せてはいけない場所を細かく設定できます。

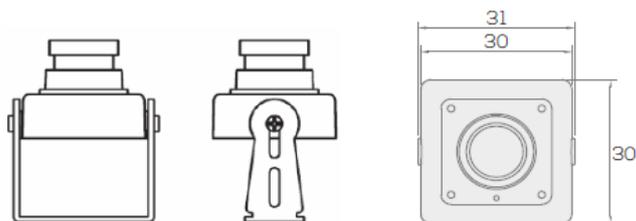
## 仕様

モデル	MC-30M43
イメージセンサ	1/3 インチ 2.1 メガピクセル CMOS センサー
有効画素数	1944(H) x 1092(V) = 2,122,848 (pixel)
ユニットセルサイズ	2.75um (H) x 2.75um (V)
走査	プログレッシブスキャン
解像度	デジタル 1920x1080p(1080p/30fps) , 1280x720p(720p/60fps)
最低照度	Color:0.2 Lux, / 0.007Lux DSS ON
映像出力	HD-SDI, Analog: NTSC, PAL (without WDR)
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF)
レンズ	F4.3mm (水平 69.2° 垂直 50.4°)標準 /f3.7mm/f6mm/
シャッター速度	Auto / Manual ( 1/30(1/25) ~ 1/30000 )
DSS	Off / x2 / x3 / x4 / x8 / x16 / x32
AGC	Off/On 12~60 dB
WDR/BLC	Off / WDR / BLC
DAY&NIGHT	Auto / Color / BW
ホワイトバランス	Auto / Preset / Manual
画像反転	Off / H / V / H&V
デジタルズーム	x1 ~ x20
プライバシー	On/Off 23ヶ所
モーションディテクト	On/Off 4箇所
ハイライト補正	極端に明るい部分を隠す On/Off
SYSTEM	NTSC/PAL
HD FORMAT	1080P/720P
HD フレーム数	1080p 25/30 、 720p 60fps
CVBS	On/Off
電源入力	DC 12V±10% DC ジャック
消費電流	最大 120mA
映像出力(HD-SDI)	BNC コネクタ
環境性能	IP67(防水)
動作温度範囲	-10°C ~ +50°C (Humidity : 0%RH ~ 80%RH)
保存温度範囲	-20°C ~ +60°C (Humidity : 0%RH ~ 95%RH)
サイズ(mm)	30(W) × 30(H) × 29(D)
重量	約 1.37Kg

## 外観図



## 外観図



●製品の改良等に伴い予告無く仕様変更する場合がありますのでご了承ください

●お問い合わせ・ご用命は

〒 183-0045 東京都府中市美好町 2-9-2

**isecアイゼック株式会社**

TEL 042-369-2041 FAX 042-369-2042

<http://www.isec.jp>

©Copyright (2013-2014) isec Corporation