

WAT-2200

3G-SDI/HD-SDI 出力 カラーカメラ

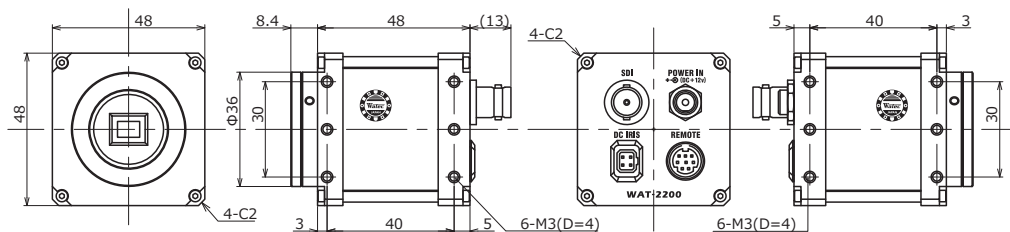
フル HD、CMOS イメージセンサー搭載



特 徴

- 高感度 1/2.8 型 200 万画素 CMOS イメージセンサー搭載
- 遅延が少ない 3G-SDI 対応、フル HD 出力 (1080/60p)
- ノイズリダクション、ワイドダイナミックレンジ機能搭載
- 白点補正機能、霧補正、ミラー反転、RS-232 通信
- OSD (オンスクリーン設定画面表示)、付属のリモコンで簡単設定

外形寸法図



仕 様

撮像素子	1/2.8 型 CMOS イメージセンサー
有効画素数	1080 モード時: 1920(H)×1080(V) / 720 モード時: 1280(H)×720(V)
セルサイズ	2.8μm×2.8μm
撮像方式	RGB+W 配列モザイクオンチップフィルタ
同期方式	内部同期
走査方式	プログレッシブ
映像出力	3G-SDI (SMPTE424M 相当、LevelA、YCbCr4:2:2 10bit)、 HD-SDI (SMPTE292M 相当、YCbCr4:2:2 10bit)
出力形式	1080/60p、1080/59.94p、1080/50p、1080/60i、1080/59.94i、1080/50i、 1080/30p、1080/29.97p、1080/25p、720/60p、720/59.94p、720/50p
最低被写体照度	0.1 lx F1.2
S/N	50dB 以上
機能設定	OSD (オンスクリーンディスプレイ) / RS-232、リモコン
AE モード	E.I+AGC、AGC、FL、MANUAL
シャッタースピード	OFF、FL、1/200、1/500、1/1000、1/2000、1/5000、1/10000 (秒)
フリッカレモード	AUTO、50Hz、60Hz、OFF
ホワイトバランス	ATW、PWB、Preset、MANUAL
AGC	HIGH、MEDIUM、LOW
MGC	0 ~ 30dB
ガンマ特性	ON / OFF
ノイズリダクション	HIGH、MEDIUM、LOW、OFF
ワイドダイナミックレンジ	ON (ATR) / OFF
レンズアイリス	DC
逆光補正	ON / OFF
白点補正	OSD 操作にて白点補正可能 (最大 1023 点)
霧補正	ON / OFF
ミラー反転	OFF / H-FLIP / V-FLIP / HV-FLIP
電源電圧	DC+12V±10%
消費電力	2.22W/185mA (1080/60i 出力時)、2.64W/220mA (1080/60p 出力時)
動作 / 保管温度	-10 ~ +50℃ / -30 ~ +70℃
動作 / 保管湿度	95%RH 以下 (結露しないこと)
レンズマウント	CS マウント
質量	約 135g
付属品	WPDC12-R (DC プラグ)、六角レンチ、RC-02 (専用リモコン)、三脚アダプタ

付属品 オプション品

CS マウントレンズ

M13VG288IR M13VG850IR
AG3Z2812FCS-MPWIR AG4Z1214FCS-MPIR

ミニチュアレンズ/マウントアダプタ

M2520BC-12 M2920BC-12
M3718BC-12 M0620BC-12 29PMA-M12-125
M0820BC-12

Cマウントアダプタ

Cマウントレンズ
※別途お買い求め下さい

34CMA-R

WAT-2200

三脚アダプタ

B004

WAT-2200

リモコン

RC-02

スタンド

MS50 WH-31 WH-11 WH-21

ケーブル

3CFW (BNC/BNC)

Monitor

SDI 入力
※別途お買い求め下さい

DVR (推奨品有り)
※別途お問い合わせ下さい

HD-SDI コンバータ

VPC-SH2STD

HDMI ケーブル
※別途お買い求め下さい

Monitor

※別途お買い求め下さい

電源アダプタ

GF12-US1210 SWI12-12-N-P5

CB-03

PC

PC

防滴カメラハウジング/取付ブラケット

VCHO-15S WH-6N PTP-300