

仕様

製品名		WAT-2200
撮像素子		1/2.8型 CMOSイメージセンサ
総画素数		1952(H) x 1236(V)
有効画素数		1080i/1080p: 1920(H) x 1080(V) / 720p: 1280(H) x 720(V)
セルサイズ		2.8μm x 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 (Level A、SMPTE424M相当) / HD-SDI (SMPTE292M相当)
出力形式	3G-SDI	1080p60, 1080p50, 1080p59.94
	HD-SDI	1080i60, 1080i50, 1080i59.94, 1080p30, 1080p25, 1080p29.97, 720p60, 720p50, 720p59.94
最低被写体照度		0.1 lx. F1.2
S/N		50dB以上
機能設定		OSD(On Screen Display, リモコンの5KEY操作による) / RS-232(準拠)
AEモード		AUTO / MANUAL
シャッタースピード		OFF, 1/100, 1/120, 1/200, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000 秒
フリッカレスモード		ON / OFF
AGC		HIGH / MEDIUM / LOW
MGC		0~30dB
ホワイトバランス		ATW、PWB、MANUAL、PRESET (4種類)
ノイズリダクション		2DNR ON / OFF
プライバシーマスク		16エリア (RS-232 使用時)
ミラー反転		OFF / ON (H-FLIP, V-FLIP)
逆光補正		ON / OFF
霧補正		ON / OFF
欠陥画素補正		1023ピクセル
レンズアイリス		DC
電源電圧		DC+12V±10%
消費電力		2.22W (185mA)
動作温度		-10°C ~ +50°C
保管温度		-30°C ~ +70°C
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 (バックフォーカス調整可能)
重量		約130g

※本仕様は改良のため予告無く変更する場合があります。

外觀寸法図

