

仕様

製品名		WAT-202D (NTSC)	WAT-202D (PAL)
撮像素子		1/3型インターライン転送CCD固体撮像素子	
総画素数		811(H) × 508(V)	795(H) × 596(V)
有効画素数		768(H) × 494(V)	752(H) × 582(V)
セルサイズ		6.35μm(H) × 7.4μm(V)	6.5μm(H) × 6.25μm(V)
撮像方式		Ye、Cy、Mg、G補色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		2:1 インタレース	
映像出力		コンポジットビデオ 1.0 Vp-p、75Ω (不平衡)	
解像度 (水平)		450TV本 (画面中央)	
最低被写体照度		1.0lx F1.2	
S/N		50dB以上 (AGC=8dB、 $\gamma=1.0$)	
AEモード	固定シャッター	1/60秒、1/100秒	1/50秒、1/120秒
	電子アイリス	1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000 秒	1/50~1/100000 秒
ホワイトバランス		ATW、PWB、プリセット(3200K、4300K、5100K、6300K)	
AGC	ON	HI: 8~36dB / LO: 8~24dB	
	OFF	12dB	
ガンマ特性		$\gamma \approx 0.45$ (ON) / $\gamma = 1.0$ (OFF)	
ビデオレベル		100IRE / 75IRE	
レンズアイリス		Video (ワテック独自配列)	
逆光補正		ON / OFF	
電源電圧		DC+12V±10%	
消費電力		2.16W (180mA)	
動作温度		-10°C ~ +40°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	
重量		約 160g	

※本仕様は改良のため予告無く変更する場合があります。

外形寸法図 (mm)
