

## 仕様

製品名		WAT-535EX2 (EIA)	WAT-535EX2 (CCIR)
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)
同期方式		内部同期 / 外部同期 (自動切換)	
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)	
同期信号入力		コンポジットビデオ / コンポジットシンク	
同期入力レベル		同期信号部分 0.2~5.0V(p-p)	
解像度 (水平)		570TV本以上 (画面中央)	
最低被写体照度		0.003 lx F1.4	
S/N		54dB以上 (AGC=5dB、 $\gamma=1.0$ )	
AEモード	固定シャッター	1/60秒、1/100秒 1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/5000、1/10000、1/100000 秒	1/50秒、1/120秒 1/5000、1/10000、1/100000 秒
	電子アイリス	1/60~1/100000 秒	1/50~1/100000 秒
AGC		HI: 5~32dB / LO: 5~20dB	
MGC		5~32dB	
ガンマ特性		$\gamma \approx 0.45$ (ON) / $\gamma = 1.0$ (OFF)	
レンズアイリス		Video / DC (EIAJ配列、自動認識切換)	
逆光補正		ON / OFF	
電源電圧		DC+12V±10%	
消費電力		1.08W (90mA)	
動作温度		-10 ~ +50°C (結露しないこと)	
保管温度		-30 ~ +70°C (結露しないこと)	
動作/保管湿度		95%RH以下	
レンズマウント		CSマウント	
重量		約 125g	

※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)

