

仕様

製品名		WAT-120N+ (EIA)	WAT-120N+ (CCIR)
撮像素子		1/2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		8.4μm(H) × 9.8μm(V)	8.6μm(H) × 8.3μm(V)
撮像方式		フレーム蓄積・フィールド読みだし	
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	570TV本以上 (画面中央)	
	垂直	480TV本以上	570TV本以上
最低被写体照度		0.00002 lx F1.4	
S/N		52dB以上 (MGC=8dB、 $\gamma=1.0$)	
AEモード	高速シャッター	OFF(EIA:1/60、CCIR:1/50)、1/125、1/250、1/500、1/1000、1/2000 秒	
	低速シャッター	1、2、4、8、16、32、64、128、256 FRAME	
	マニュアルシャッター	任意の露光時間(1フレーム単位)をSTART/STOPスイッチにより指定可能	
MGC		8~38dB	
ガンマ特性		$\gamma \doteq 0.35$ (HI) / $\gamma \doteq 0.45$ (LO) / $\gamma = 1.0$ (OFF)	
レンズアイリス		Video / DC(EIAJ配列、自動認識切換)、レンズ全開切換可能	
電源電圧		DC+12V±10%	
消費電力		2.16W (180mA)	
動作温度		-10 ~ +40°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 150g (リモコン: 約 220g)	

※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)

