

# HM-S84 系列

1/3" 紅外線彩色攝影機

日夜兩用 Day & Night



中孔鏡片分離

專利字號：  
M256960, M294796  
I313561



攝影機置物箱

## 產品特性



可內建雙濾光片自動切換裝置(選購)

- 採用1/3" Sony Super HAD color CCD sensor。
- 影像解析度450 條和560 條。
- 0 Lux(IR開啓)，鏡頭配置4, 6, 8 (12,16mm選購)/F2.0固定式鏡頭。
- 具84個紅外線發光二極體，使其影像更為鮮明亮麗。
- 在適當條件環境下，有效偵測距離50M。
- 室外專用紅外線彩色CCD攝影機。
- 具鏡片分離(中孔)，可避免紅外線攝影機在夜間攝影時，因灰塵、污漬附著在鏡片上，造成紅外線開啓時，光線反射至鏡頭所產生模糊不清，霧化現象。
- 可內建雙濾光片自動切換裝置(選購)。
- 紅外線電路採專利特殊排列設計，其中一個故障，不影響其他紅外線之正常動作。
- 具電子快門、背光補償、自動增益控制、白平衡鎖定之自動控制功能。
- 無色滾動現象，彩色影像畫質清晰，對特定物之色彩飽和，準確性高。
- 以一種最有效的紅外線排列方式，在紅外線投射範圍內畫質清晰無死角，效果極佳。
- 紅外線彩色CCD攝影機(日夜兩用)於黑暗中使用，對某特定標的物進行偵測與監視。
- CDS自動啓動時，可於0照度無光源下全天候24小時監視。
- 具通過CE、ISO9001、FCC及RoHS認證。

版權所有、仿冒必究



# HM-S84 系列

日夜兩用 Day & Night

1/3" 紅外線彩色攝影機



## Specification

型 號	HM-S84N	HM-S84P	HM-S84NH	HM-S84PH
攝影元件	1/3" Sony Super HAD color CCD sensor			
處理器	Next Chip DSP			
影像圖素	510(H)x492(V)<NTSC>	500(H)x582(V)<PAL>	768(H)x494(V)<NTSC>	752(H)x582(V)<PAL>
水平解析度	450 TV lines		560 TV lines	
最低照度	0.5 Lux / F2.0 , 0Lux(50 meters IR ON)			
信號雜訊比	More than 48db (AGC off)			
電子快門	1/60 (1/50) to 1/10,000 sec			
灰階補正	0.45			
光圈模式	AES			
白平衡	ATW			
視頻輸出	1.0 Vp-p composite, 75Ω			
鏡頭	Standard 4,6,8mm(12,16 mm option)			
背光補償	Auto			
增益控制	Auto			
掃描模式	Interlace			
同步模式	INT(internal)			
紅外線LED	84units (850nm IR LED)			
儲存溫度	-30℃~60℃			
操作溫度	-10℃~50℃			
使用電壓	AC110V / 220V			
消耗電流	60mA(IR OFF) , 780mA(IR ON)			
重量	1280g			
濾光片切換裝置	Option			

