

HM-S105IR 系列

日夜兩用 Day & Night

1/3" 紅外線內藏線路支架
彩色攝影機



中孔鏡片分離



隱藏式線槽，可放置電源變壓器

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條及560條。
- 0.5Lux / F1.2, 0 Lux (IR開啓)，鏡頭配置4, 6, 8 (12mm, 16mm選購)。
- 具105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60M。
- (創新設計)將電源線及信號線配置於具三軸角度調整之支架。所有配線不外露使安裝上外型更美觀。
- 具中孔設計，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，將使影像更清晰、色彩更飽和且照度可更低(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。
- 以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。
- Light Sensor自動啓動時，可於0照度無光源下全天候24小時監視。
- 上蓋及主體外殼採用高硬度鋁合金製作。
- 具通過IP68防水測試、ISO9001、CE、FCC及RoHS認證。



HM-S105IR 系列

日夜兩用 Day & Night

1/3" 紅外線內藏線路支架
彩色攝影機



Specification

型號	HM-S105IR
攝影元件	1/3" Sony Super HAD color CCD sensor
處理器	Next Chip DSP
影像圖素	510(H)*492(V) <NTSC> 500(H)*582(V) <PAL> 768(H)*494(V) <NTSC> 752(H)*582(V) <PAL>
水平解析度	450 TV lines 560 TV lines
最低照度	0.5Lux / F1.2, 0 Lux (60 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(12mm, 16mm 選購)
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	105units (850nm IR LED)
防水係數	IP-68
儲存溫度	- 30°C ~60°C
操作溫度	- 10°C ~50°C
使用電壓	DC12V ± 10%
消耗電流	60mA(IR OFF), 960mA(IR ON)
重量	2150g(含支架)
濾光片切換裝置	選購

