

## VT-1084 1/3" 紅外線彩色攝影機

### 產品特性：

- ▶ 1/3" 紅外線彩色攝影機
- ▶ 水平解析度 420 條
- ▶ 信號雜訊比 50 dB 以上 (AGC OFF)
- ▶ 高功率藍色發光體 84 個紅外線 LED，照射距離 30~40 米
- ▶ 最低照度 0.1 Lux，0 Lux with IR/F1.8
- ▶ 電子快門控制 1/60(1/50)~1/100,000 秒
- ▶ 攝影機紅外線光譜範圍 240~1200nm
- ▶ 照度低時，CDS(光敏電阻)彩色/黑白訊號自動轉換
- ▶ 具有自動增益、白平衡控制、逆光補償及輪廓補償功能
- ▶ 外殼材質採高硬度鋁合金製，具強效散熱效果，有效延長紅外線 LED 使用壽命
- ▶ 鏡面採用雙鏡面，使 LED 與鏡頭分離
- ▶ 鏡頭種類(固定光圈/焦距 Board lens)，標準品為 6.0m/m F1.8  
(可選配 4.3m/m，6.0m/m，8.0m/m，12m/m，16m/m)



### 電器規格說明：

產品規格如變動將不另行通知

產品型號	VT-1084
系統	NTSC/PAL (依地區選用)
攝像元件	1/3" INTERLINE 轉送方式 SONY IMAGE CCD
影像圖素	NTSC : 537(H)X505(V) / PAL : 537(H)X597(V)
有效圖素	NTSC : 510(H)X492(V) / PAL : 500(H)X582(V)
最低照度	0.1 Lux，0 Lux with IR/F1.8
解析度	420 條 (水平)
信號雜訊比	50 dB 以上 (AGC OFF)
白平衡控制	TTL 自動追蹤白平衡 (2500° K~9500° K)
電子快門	AE : 1/60 (1/50) ~ 1/100,000 秒
掃描頻率	15.734 KHz / 60 Hz ; 15.625 KHz / 50 Hz
影像輸出	1.0 Vp-p，75 ohm
掃描系統	2 : 1 交織式掃描
紅外線投射角度及光速	60 度，30 度
LED 發光體	84 個紅外線 LED，壽命約為 10,000 小時
防水等級	IP 68
電源	AC110V / 220V / DC12V
重量	淨重 / 毛重 : 1.2 kg / 1.5 kg
尺寸	100(寬) mm x 200(長) mm