彩色攝影機

COLOR CAMERA

010101001011

彩色攝影機

CC-8349SD

1/3” Double Speed CCD
OSD, 彩色高解析攝影機

《產品特性》

- ★ 1/3” SONY 超寬動態 Double Speed CCD 高解析彩色增光感應裝置
- ★ 採用 SONY 10bit A/D Digital Signal Processor (DSP) 優化影像及 On Screen Display (OSD) 全功能影像處理調整控制
- ★ 寬動態範圍 ：400 :1
- ★ 超寬動態提昇 52dB, 即時視頻輸出 30fps
- ★ 針對不同背光的環境, 提供 8 種寬動態預設設定
- ★ 電子圖框整合, 感度提昇 2X ~ 160X
- ★ 多元化曝光系統 ： 寬動態模式, 閃爍抑制, 自動光圈
- ★ 高靈敏度 ： 優於 0.07 Lux (電子圖框整合, 感度提昇 64X)
- ★ 先進的雙模式解析彩色模式 500 TVL
- ★ 自動光圈及手動快門 8 階速度調整控制
- ★ S/N 雜訊比 ： 優於 50 dB
- ★ 具內同步 (Internal) / Linelock 自動切換功能
- ★ 機械式旋轉微調 C / CS 調焦結構設計, 尤其為配合機械式大倍數變焦鏡頭焦距調整更為方便容易

COLOR CAMERA

MultiC®

規格若有變動，恕不另行通知。
The above specifications and designs are subject to change without pre-notice.

COLOR CCD CAMERA / HIGH RESOLUTION

彩色攝影機/高解析型

CCD CAMERAS—攝影機—彩色

<<產品規格>>

機種型號	CC-8349SD
影像採集裝置	1/3" 交叉穿織 SONY Double speed CCD
視頻系統	NTSC
掃描系統	525line ; 2:1 內交織掃描
攝像圖素	811 (H) x 508 (V)
同步系統	內/電源 同步
水平解析	500 TVL(彩色模式)
最低照度	0.5 Lux at F1.2 (彩色模式, 30IRE, SAGC) 0.07Lux at F1.2 (電子圖框整合, 感度提昇 64X)
對比範圍	400 : 1
動態範圍	52dB
圖框整合	2X ~ 160X
鏡射功能	水平, 垂直 180˚
遮沒區	8 區 ON / OFF, 顏色可調
開光修正	垂直可調
訊號/雜訊比	大於 50dB
自動增益控制	0-36dB 可調整
控制方式	螢幕選項顯示 a.攝影機編碼：12 字元輸入 b.燈光控制：閃爍抑制/自動光圈/ 寬動態模式 c.寬動態模式：7 種預設模式, 1 種客製模式 d.白平衡：ATW, PTL, MWB, 預設 e.畫面：視頻,開光修正, Gamma f.其他功能：自動光圈/光圈控制/垂直, 水平鏡射/ 遮沒/ 外同步/ 數位放大
標準自動光圈模式	1/60 sec
自動電子快門	1/60~1/100,000 sec
寬動態運算方式	1 / 1,000 ~ 1 / 100,000 sec , 區域逆光補強自動加權, 可手動調整功能
自動光圈鏡頭種類	DC / Video 自動光圈鏡頭
影像輸出訊號	1.0V p-p 同軸線於 75 Ω負載
鏡頭座	C / CS 環及可調背焦
操作溫度	-10℃ ~ 50℃
供應電源	AC 85V ~ AC 265V
位相調整	垂直相位調整 (± 90˚)
銷耗功率	4.5W

COLOR CAMERA