



SP8364 / SP8368

全系列攝影機
高速球型攝影機

36倍室外型650條日夜兩用寬動態
高速球攝影機



特色

- 36 倍光學自動對焦鏡頭 (3.3~119mm)
- 256 倍數位放大
- 水平 650 條超高解析度
- 寬動態
- 2D+3D DNR(數位雜訊抑制功能)
- HLC(強光抑制功能)
- DIS(數位防手震功能)
- 動態隱私遮罩
- 可預設 128 個預設點位置
- 可接至 256 個快速球
- 防水等級 IP 66



尺寸圖 : 332 mm (高) x 210 mm (直徑)



36倍室外型650條日夜兩用寬動態高速球攝影機					
型號	室外型	SP8364N	SP8368N	SP8364P	SP8368P
規格	系統	NTSC		PAL	
	輸入電壓	AC24V		AC24V	
	消耗功率	25瓦 (加熱器開)		25瓦 (加熱器開)	
	攝像元件	Sony 1/4" 960H		Sony 1/4" 960H	
	影像有效圖素	976(水平) x 494(垂直)		976(水平) x 582(垂直)	
	影像總圖素	1028(水平) x 508(垂直)		1028(水平) x 596(垂直)	
	掃描系統	2:1 交織式掃描		2:1 交織式掃描	
	水平/垂直同步頻率	15.734KHz(水平) / 60Hz(垂直)		15.625KHz(水平) / 50Hz(垂直)	
	同步方式	內同步 / 電源同步		內同步 / 電源同步	
	影像輸出	CVBS 1.0 Vp-p / 75 Ω BNC		CVBS 1.0 Vp-p / 75 Ω BNC	
	水平解析度	彩色: 650 TV Lines, 黑白: 700 TV Lines		彩色: 650 TV Lines, 黑白: 700 TV Lines	
	信號雜訊比	50 dB以上 (AGC關閉)		50 dB以上 (AGC關閉)	
	最低照度	彩色: 0.1 Lux at F1.4, 黑白: 0.05 Lux at F1.4		彩色: 0.1 Lux at F1.4, 黑白: 0.05 Lux at F1.4	
	工作溫度	-35°C ~ +50°C (-31°F ~ 122°F)		-35°C ~ +50°C (-31°F ~ 122°F)	
	工作溼度	0% ~ 90%		0% ~ 90%	
迴轉台	尺寸	332 mm (高) x 210 mm (直徑)		332 mm (高) x 210 mm (直徑)	
	重量	3200 克		3200 克	
	電熱器控制	啟動: 15 °C, 關閉: 25 °C		啟動: 15 °C, 關閉: 25 °C	
	風扇控制	啟動: 35 °C, 關閉: 25 °C		啟動: 35 °C, 關閉: 25 °C	
	水平旋轉角度	360° 連續旋轉		360° 連續旋轉	
鏡頭	水平迴轉模式	手動, 自動, 手動位置, 順序位置		手動, 自動, 手動位置, 順序位置	
	水平迴轉速度	8段手動 0.15°/秒 ~ 120°/秒、預設點 1°/秒 ~ 255°/秒、警報觸發速度 360°/秒垂直		8段手動 0.15°/秒 ~ 120°/秒、預設點 1°/秒 ~ 255°/秒、警報觸發速度 360°/秒垂直	
	垂直旋轉角度	-6° ~ +96°		-6° ~ +96°	
	垂直迴轉模式	手動, 自動, 手動位置, 順序位置		手動, 自動, 手動位置, 順序位置	
	垂直迴轉速度	8段手動 0.15°/秒 ~ 120°/秒、預設點 1°/秒 ~ 255°/秒、警報觸發速度 360°/秒		8段手動 0.15°/秒 ~ 120°/秒、預設點 1°/秒 ~ 255°/秒、警報觸發速度 360°/秒	
主要功能	縮放倍數	36倍光學鏡頭		36倍光學鏡頭	
	焦距	3.3 mm ~ 119 mm		3.3 mm ~ 119 mm	
	鏡頭光圈(F值)	1: 1.4 (廣角) ~ 4.2 (望遠)		1: 1.4 (廣角) ~ 4.2 (望遠)	
	最短對焦距離	1.5 m (望遠)		1.5 m (望遠)	
	可視角度	廣角: 69.52° (對角) 58.00° (水平) 45.30° (垂直) / 望遠: 2.20° (對角) 1.72° (水平) 1.38° (垂直)		廣角: 69.52° (對角) 58.00° (水平) 45.30° (垂直) / 望遠: 2.20° (對角) 1.72° (水平) 1.38° (垂直)	
	通訊介面	RS-485		RS-485	
	通訊協定	LILIN (MLP1,MLP2) / PELCO-D / PELCO-P / Panasonic / Kalatel		LILIN (MLP1,MLP2) / PELCO-D / PELCO-P / Panasonic / Kalatel	
	控制功能	水平垂直操作 / 倍率焦距調整 / 光圈及日夜模式 / 128 個預設位置 / 原點位置 / 記憶巡行		水平垂直操作 / 倍率焦距調整 / 光圈及日夜模式 / 128 個預設位置 / 原點位置 / 記憶巡行	
	訊息顯示	開 / 關 (預設位置名稱: 16 字元, 縮放比率, 警報訊息, 日期 / 時間, 水平 / 垂直 角度)		開 / 關 (預設位置名稱: 16 字元, 縮放比率, 警報訊息, 日期 / 時間, 水平 / 垂直 角度)	
	密碼設定	可編輯設定		可編輯設定	
	數位放大	256倍		256倍	
	手動縮放速度	慢 / 中 / 快 可選擇 [快速: 全程約 4.0 秒]		慢 / 中 / 快 可選擇 [快速: 全程約 4.0 秒]	
	手動對焦速度	慢 / 中 / 快 可選擇 [快速: 全程約 4.0 秒]		慢 / 中 / 快 可選擇 [快速: 全程約 4.0 秒]	
	自動對焦	自動 / 單發		自動 / 單發	
	光圈	自動 / 手動		自動 / 手動	
	日夜切換模式	自動 / 排程 / 日 / 夜		自動 / 排程 / 日 / 夜	
	電子防振功能	關 / 開		關 / 開	
	電子快門速度	1/60 to 1/100,000		1/50 to 1/100,000	
	低速電子快門	累積 15 圖場		累積 15 圖場	
	曝光模式	自動 / 手動		自動 / 手動	
	寬動態	關 / 開 (60 分貝)		關 / 開 (60 分貝)	
	ATR (Adaptive tone reproduction)	Off / On (Low / Middle / High)		Off / On (Low / Middle / High)	
	背光補償	關 / 開		關 / 開	
	高亮度抑制補償	關 / 開 / 自動		關 / 開 / 自動	
	銳利度調整	可調整		可調整	
	白平衡	自動模式1 / 自動模式2 / 手動模式 (1800K ~ 10500K)		自動模式1 / 自動模式2 / 手動模式 (1800K ~ 10500K)	
	自動增益控制	關 / 低 / 中 / 高		關 / 低 / 中 / 高	
	2D+3D 數位雜訊抑制	關 / 低 / 中 / 高		關 / 低 / 中 / 高	
	自動掃描模式	關 / 自動 / 順序 / 巡視表1 / 巡視表2 / 巡航		關 / 自動 / 順序 / 巡視表1 / 巡視表2 / 巡航	
	動態遮罩	關 / 開 (最多可設定 8 個遮罩區域)		關 / 開 (最多可設定 8 個遮罩區域)	
	數位影像效果	關 / 垂直翻轉 / 鏡面 / 旋轉		關 / 垂直翻轉 / 鏡面 / 旋轉	
	警報功能	6組警報輸入點(NC/NO) (TTL 5Vdc)、1組警報輸出點(NC/NO) (0.5A 120Vac, 1A 24vac)、可擴充至64組(PIH-810III選購)		6組警報輸入點(NC/NO) (TTL 5Vdc)、1組警報輸出點(NC/NO) (0.5A 120Vac, 1A 24vac)、可擴充至64組(PIH-810III選購)	
	排程設定	警報輸出 / 自動模式 / 日光節約時間		警報輸出 / 自動模式 / 日光節約時間	