VC-**Δ61** P 4K超高解析網路 PTZ 攝影機

Lumens

Lumens® VC-A61P 4K超高解析網路PTZ攝影機,搭載1/2.5英吋、支援4K Ultra HD、每秒30幀率的高解析專業影像感測器,30倍的光學變焦鏡頭,搭配專業的降噪處理及寬動態技術,不論環境光線低暗或明暗對比強烈時,畫面依然保持清晰、穩定、不失真。

內建乙太網路介面可遠程控制及傳輸影像,直接透過網路直接供電(PoE+),大幅簡化安裝過程及成本。

VC-A61P可廣泛應用於視訊會議、廣播等各類活動場所。















主要特色

- 4K UHD 30fps 和 1080p 60fps影像輸出格式
- 支援H.264 / HEVC (H.265) 影像串流與控制
- 支援PoE+網路供電
- 乙太網路、HDMI、3G-SDI介面同步輸出
- 支援 AAC / G.711 格式音源輸入
- 搭配免費Lumens VMS軟體,可遠端控制攝影機
- AI智能人臉對焦系統
- 支援FreeD協議

網路串流格式

串流		1		2	3
編碼		HEVC (H.265)		H.264	H.264
解析度		4K	1080p / 720p	1080p / 1080i / 720p	640x360
幀率	59.94 Hz	29.97	59.94 / 29.97	59.94 / 29.97	29.97
	50 Hz	25	50 / 25	50 / 25	25
比特率		20000 kbps~2000 kbps		20000 kbps~2000 kbps	5000 kbps~512 kbps
音頻格式		AAC / G.711			
PoE+		有			

產品規格

影像感測器	1/2.5" 8.57MP CMOS		
輸出規格	2160p: 29.97 / 25 1080p: 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080i: 59.94 / 50 720p: 59.94 / 50 / 29.97 / 25		
影音輸出介面(高畫質)	3G-SDI / HDMI / Ethernet		
光學變焦	30倍		
數位變焦	12倍		
水平視角	68°		
垂直視角	38.3°		
對角線視角	78°		
平移角度	+170° ~ -170°		
平移速度	300°/秒		
俯仰角度	+90° ~ -30°		
俯仰速度	300°/秒		
光圈	F1.6 ~ F3.4		
焦距	4.6mm ~ 135mm		
電子快門	1/1~1/10,000 秒		
最小物距	1.5m (廣角端 / 遠端)		
信噪比	> 50dB		
最低照度	0.1 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)		
聚焦功能	自動 / 手動		
增益	自動 / 手動		
白平衡	自動 / 手動		
曝光控制	自動 / 手動		

寬動態(WDR)	有	
3D降噪	有	
影像翻轉	有	
預設位	256	
多訊號串流	HEVC 4Kp 29.97 H.264 1080p 59.94 H.264 640x360p 29.97	
音頻格式	G.711 / AAC	
控制介面	RS-232 / RS-422 / Ethernet	
控制協定	VISCA / PELCO D / ONVIF / FreeD	
內建指示燈	有	
乙太網路供電(PoE)	PoE+ (IEEE802.3at)	
影像串流	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT	
影片壓縮	HEVC(H.265) / H.264	
音源輸入	Line In / MIC In (Phone Jack 3.5mm x1)	
音源輸出	Ethernet / SDI / HDMI	
IR傳遞	有	
紅外接收器	有	
紅外遙控器	有	
直流电输入	12V +/- 20%	
功率消耗	PoE : 18W DC In : 16W	
重量	2 kg (4.4 lbs)	
尺寸	174 x 190 x 187 mm (6.9" x 7.5" x 7.3")	

輸出/輸入介面





