

Lumens®

Compatible with



VC-A61P

4K 60fps PTZ IP 攝影機



Lumens® VC-A61P 4K 超高解析網路PTZ攝影機配備1/2.5英吋感測器，支援 4K Ultra HD 及每秒 60 幀率，提供高解析專業影像。其 30 倍光學變焦、專業降噪和寬動態技術確保在低光或強對比環境中畫面依然清晰穩定。內建乙太網路介面支援遠程控制與影像傳輸，並支持PoE+，大幅簡化安裝及降低成本，非常適合用於視訊會議、廣播等各類活動。

產品特色

- 支援 60fps 的 4K UHD 和 60fps 的 1080P
- 強大的 30 倍光學變焦，在最寬的設置下具有 68 度的水平視野
- 易於安裝：通過 Ethernet、HDMI 和 3G-SDI 同時提供視頻輸出
- 出色的支援：5 年品質保證



30x optical zoom

2160p 和 1080p 解析度

VC-A61P 支援 4K 和 1080p 輸出，可滿足您所有生產需求，CMOS 感測器與高亮度變焦鏡頭搭配使用，使攝影機能夠在任何照明條件下都表現優質。無論是安裝在工作室、劇院、會議中心還是演講廳，VC-A61P 是理想的 PTZ 選擇。



光學性能

強大的 30 倍變焦鏡頭，允許操作員從場地的後方放大或拍攝寬範圍，可以捕捉完整的會議畫面，歸功於其 68 度水平視角。對於特寫鏡頭可以部署數位變焦，而 3D 降噪功能可以保持清晰的影像和優質的效果。



影像製作流程更靈活

VC-A61P 配備 HDMI、3G-SDI 和 Ethernet 輸出，可與幾乎任何 AV、廣播或 IP 工作流程整合。所有型號均支援同步 H.264 和 HEVC 串流。如此廣泛的視訊輸出意味著攝影機已準備好履行各種角色 - 作為 PTZ 攝影機，用於課程錄製、現場活動製作或直接傳輸到 YouTube 或 Facebook 的直播串流。

*VC-A61PN 攝影機支援 NDI|HX PTZ，與 NDI 系統達到快速整合。



視音頻整合和控制

Lumens 捷揚光電 VC-A61P 同時支持 PoE (Ethernet 供電) 和 12VDC 輸入。它還具有專用的 RS-232 輸入接口，RS-422 和基於 Ethernet 的控制協議支援包括：Crestron、Extron、Visca、Pelco D、FreeD 和 ONVIF。這為攝影機提供了無與倫比的靈活性：無論視訊工作流程、音訊整合如何，VC-A61P 都已準備好消除攝影機安裝和管理的複雜性。

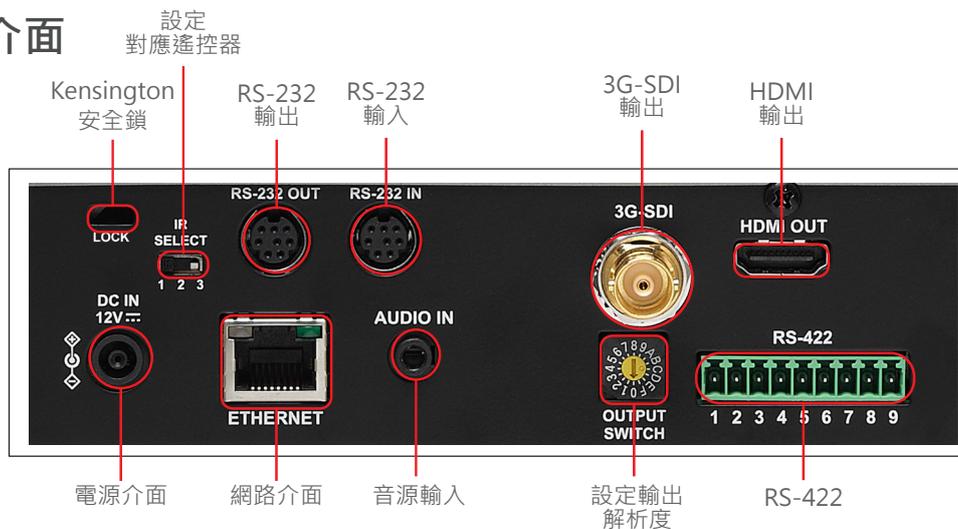
產品規格



攝影機	
影像感測器	1/2.5" 8.57MP CMOS
輸出規格	2160p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 720p : 59.94 / 50 / 29.97 / 25 1080i : 59.94 / 50
影像輸出介面(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°
光圈	F1.6~F3.4
焦距	4.6mm~135mm
快門速度	1/1 ~ 1/10,000 秒
最小對焦距離	1.5m (廣角端 / 遠端)
信噪比	>50dB
最低照度	0.1 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)
聚焦系統	自動 / 手動 / 智能對焦 (Smart AF)
增益	自動 / 手動
白平衡	自動 / 手動
曝光控制	自動 / 手動
寬動態範圍 (WDR)	有
3D 降噪	有
影像翻轉	有
AR / VR 系統	FreeD
內建指示燈	有
網路	
影像串流	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT
乙太網路供電(PoE)	PoE+ (IEEE802.3at)

輸出介面	
HDMI / 3G-SDI	2160p59.94 / 1080p59.94
多訊號串流	HEVC(H.265) 4K 59.94fps H.264 1080P 59.94fps H.264 640x360 29.97fps
影片壓縮	H.264 / HEVC(H.265)
平移 & 俯仰	
平移角度	+170° ~ -170°
平移速度	300° / 秒
俯仰角度	+90° ~ -30°
俯仰速度	300° / 秒
預設位	256
音訊	
音源輸入	Line In / Mic In
音源輸出	Ethernet / SDI / HDMI
音源壓縮	AAC / G.711
攝影機控制	
控制介面	RS-232 / RS-422 / Ethernet / Remote
控制協定	VISCA / VISCAIP / PELCO D / ONVIF
一般	
電源	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



Lumens[®]

捷揚光電股份有限公司
30288 新竹縣竹北市台元街20號5樓
Tel: +886-3-552-6255
Fax: +886-3-552-6256



www.MyLumens.com