

# Lumens®



## VC-R30

### Full HD 網路PTZ攝影機



Lumens® VC-R30 高解析網路 PTZ 攝影機搭載Sony 1/2.8 英寸影像感測器，最高解析度可達 1080p 60 fps。即使在高速運行時，攝影機也能夠平穩、精確的順暢轉動。VC-R30 可同步支援 USB 3.0、HDMI、3G-SDI 和Ethernet輸出，展現極大操作靈活性。有黑、白兩款顏色選擇，可直立或倒掛，適合於會議室、教室、法院或教堂等場合使用。

## 主要特色

- 極佳的色彩表現 支援1080p 60fps
- 12倍光學變焦 / 72.5° 水平視角
- 支援四個介面同時輸出高畫質影像(HDMI, 3G-SDI, USB, Ethernet)
- 規格齊全，經濟實惠



## 高品質的影像表現

VC-R30 搭載1/2.8 英寸影像感測器，使攝影機在所有光照條件下皆能提供出色的影像輸出。結合高解析度的鏡頭、智能白平衡和自動曝光模式，攝影機可以完美處理膚色、高對比度、低光照等條件，實時提供您最佳影像。



## 視訊會議的理想首選

72.5° 的超大水平視角、搭配即插即用的 USB攝影機是視訊會議的最佳選擇。多功能變焦鏡頭可以清楚捕捉中小型會議室中的每個人。VC-R30 可以透過 USB 搭配各大視訊會議軟體使用 (例如: Teams、Zoom、Skype 和WebEx)。



## 運行流暢不卡頓

12 倍光學變焦提供了極大的靈活性，使攝影機可以設置於中型禮堂後方或會議室的任何位置。當操作人員需要進行舞台上的畫面平移、對主講者進行特寫對焦或廣角拍攝時，VC-R30能在高速移動時，提供穩定不晃動的影像，加上快速自動對焦功能，即使攝影機處於運動中或角度變化時也能提供非常清晰的圖像。



## 線上線下活動同步舉行

VC-R30可同時透過 USB 3.0、HDMI、3G-SDI 和Ethernet輸出，提供了活動主辦方更多元的選擇，可以現場或IP 網路遠端控制及監控攝影機，非常適合舉辦現場活動及視訊直播，大幅解決場地空間問題並即時與現場和遠端觀眾互動。軟體搭配上相容於各大知名視訊會議軟體及串流平台，包括 Zoom、Skype、WebEx、Teams、Google Meet、Wowza、YouTube、OBS 和 Wirecast等。



## 應用



### 教育

適用於教學錄影和直播課程，  
輕鬆與學生遠距互動。



### 研討會活動

透過社群平台或視訊會議軟體，  
同時舉辦現場會議及視訊會議。



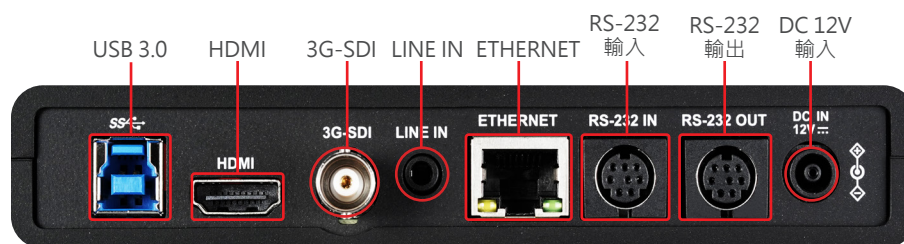
### 法院

透過視訊會議或安全 IP 連接進  
行線上法庭聽證會。

## 產品規格

攝影機		輸出介面	
影像感測器	1/2.8" 2MP CMOS	HDMI / 3G-SDI	1080p60
輸出規格	1080p: 60 / 50 / 30 / 25 720p: 60 / 50 / 30 / 25	多訊號串流	三網路串流架構: 第一流: H.264 1080p60 第二流: H.264 720p30 網頁流: H.264 720p30
影像輸出介面(高畫質)	HDMI / Ethernet / 3G-SDI / USB 3.0	影片壓縮	H.264
光學變焦	12倍	USB輸出	1080p60
數位變焦	12倍	USB影片壓縮	MJPEG
視角	72.5°(水平) 40.8°(垂直) 83.2°(對角線)	網路	
光圈	F1.6~F2.8	影像串流	RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
焦距	3.9mm~46.8mm	乙太網路供電 (PoE)	PoE (IEEE802.3af)
快門速度	1/1 ~ 1/10,000 秒	音訊	
最小對焦距離	1/1.5m (廣角端 / 遠端)	音源輸入	Line In / Mic In
影像噪訊	> 50dB	音源輸出	Ethernet / USB 3.0 / HDMI / SDI
最低照度	1.0 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)	音訊壓縮	USB: PCM
聚焦功能	自動 / 手動	攝影機控制	
增益	自動 / 手動	控制介面	RS-232 / Ethernet / USB 3.0
白平衡	自動 / 手動	控制協定	VISCA / VISCAIP / ONVIF
曝光控制	自動 / 手動	UVC	1.1
寬動態範圍 (WDR)	有	UAC	有
3D 降噪	有	一般	
影像翻轉	有	電源	12V +/- 20%
自動取景功能	有	功率消耗	PoE: 9W DC In: 8W
平移 & 俯仰		機身顏色	黑色 / 白色
平移角度	+170° ~ -170°	重量	1.4 kg (3.1 lbs)
平移速度	0.2° ~ 120°/秒	尺寸 (寬x高x深)	190 x 185 x 138 mm (7.48" x 7.28" x 5.12")
俯仰角度	+90° ~ -30°		
俯仰速度	0.2° ~ 80°/秒		
預設位	256		

## 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