



## VC-A53

### Full HD PTZ 網路攝影機



VC-A53 PTZ 攝影機結合了廣播級的機械結構和專業影像感測器，提供卓越的遠端攝影機體驗。它具有出色的色彩還原能力和低光拍攝能力，並在電源、平移、傾斜和變焦控制以及影像輸出方面，提供使用者絕佳的靈活性和控制力。

#### 產品特色

- 搭載專業 Sony 影像感測器
- 支援 1080P 60fps
- 20 倍光學變焦
- 透過 Ethernet、HDMI、USB 及 3G-SDI 介面，同時輸出高畫質影像



#### 專業高速馬達，靈敏順移

VC-A53 攝影機擁有高靈敏馬達效能，可在預設位置之間快速移動，運行速度最快可達每秒 225 度，而且在低速移動中也能保持平順不抖動的追蹤拍攝。



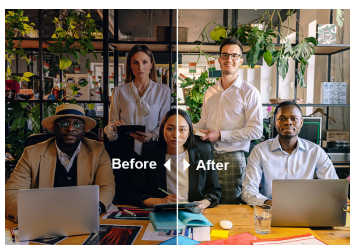
#### 內建網絡，一應俱全

VC-A53 攝影機的乙太網路端口功能齊全，除了連接網路之外，也支援供電、提供多種安全且廣播標準格式的串流影像以及 IP 控制。使用者可以透過免費的 Lumens Deployment Tool 2.0 軟體，遠端控制多台攝影機，輕鬆地進行全方位管理。



#### 影像製作，準備就緒

VC-A53 攝影機採用專業的 Sony 感光元件，讓影像輸出容易整合到混合攝影製作的環境。攝影機可透過 RS-232、RS-422、USB 和乙太網路控制介面進行操作，讓使用者能夠將攝影機添加到現有的工作流程中。



#### 智能自動模式，專業校正

對影像製作人員來說，VC-A53 攝影機提供全手動設定，讓他們擁有自由發揮的創作自主。此外，此攝影機還具備智能自動模式，可提供卓越的自動對焦、預測自動曝光和自動白平衡功能。這些功能使用戶可以放心讓攝影機自動運行，依然能獲得持續專業的拍攝成果。

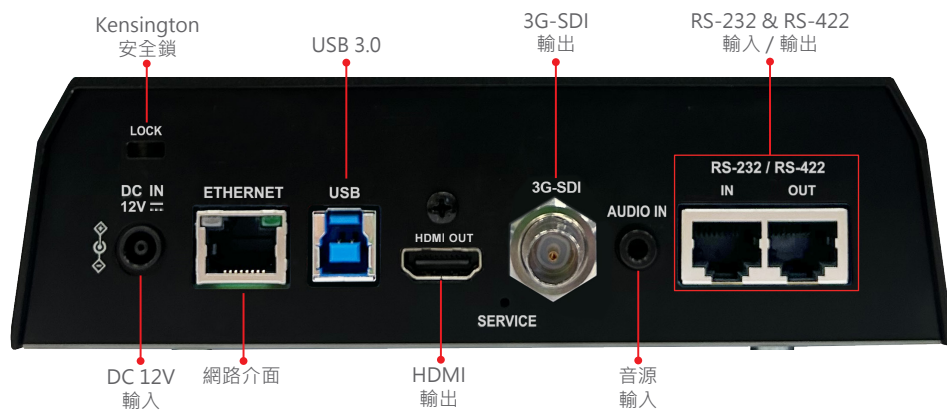


## 產品規格

攝影機	
影像感測器	1/2.8" 2.16 MP CMOS
輸出規格	1080p : 60 / 50 / 30 / 25 720p : 60 / 50 / 30
影像輸出介面 (高畫質)	3G-SDI / HDMI / Ethernet / USB 3.0
光學變焦	20倍
數位變焦	12倍
水平視角	57°
垂直視角	32.1°
對角線視角	65.4°
光圈	F1.6~F3.8
焦距	5.33 mm ~ 110 mm
快門速度	1/1 ~ 1/10,000 秒
最小對焦距離	廣角端 : 0.5M / 遠端 : 1.5M
影像噪訊	> 50dB
最低照度	1.0 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)
聚焦功能	自動 / 手動 / 智能對焦
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
平移 & 俯仰	
平移角度	+170° ~ -170°
平移速度	225°/秒
俯仰角度	+90° ~ -30°
俯仰速度	225°/秒
預設位	256

輸出介面	
HDMI / 3G-SDI	1080p 60
影像串流	主要 : H.264 1080p 60 次要 : H.264 640 x 360p 30 網頁預覽 : 1280 x 720 30
影片壓縮	H.264
USB輸出	1080p 60
USB影片壓縮	H.264 / MJPEG
網路	
影像串流協定	RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT
乙太網路供電 (PoE)	PoE (IEEE802.3af)
音訊	
音源輸入	Line In / MIC In
音源輸出	Ethernet / USB 3.0 / HDMI / SDI
音源壓縮	AAC / PCM
攝影機控制	
控制介面	RS-232 / RS-422 / Ethernet / USB / Remote
控制協定	VISCA / VISCAIP / ONVIF
UVC	1.1
UAC	有
一般	
電源	12V +/- 20%
功率消耗	PoE : 10W DC In : 9W
重量	2 kg (4.4 lbs)
尺寸(寬x高x深)	174 x 197 x 180 mm (6.85" x 7.76" x 7.09")

## 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