

Compatible with  
 **BOSCH**



## 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。



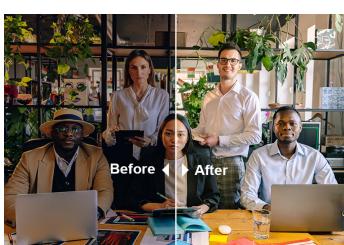
#### 內建網絡，一應俱全

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

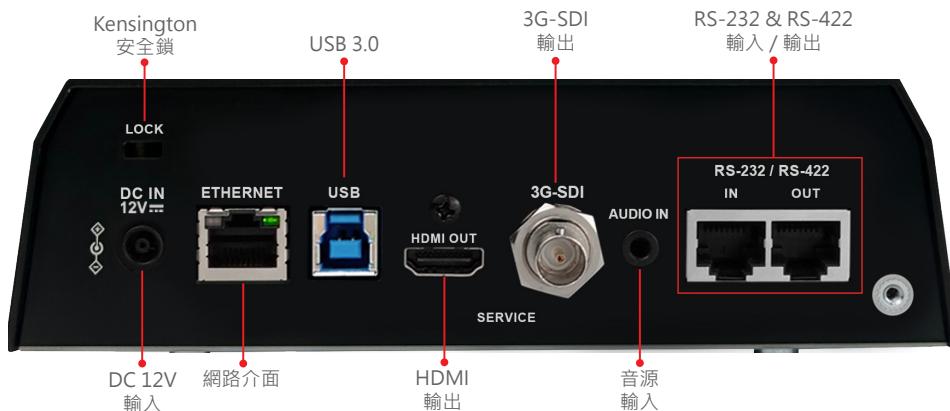
對影像製作人員來說，VC-A53 攝影機提供全手動設定，讓他們擁有自由發揮的創作自主。此外，此攝影機還具備智能自動模式，可提供卓越的自動對焦、預測自動曝光和自動白平衡功能。這些功能使用戶可以放心讓攝影機自動運行，依然能獲得持續專業的拍攝成果。



## 產品規格

攝影機		輸出介面
影像感測器	1/2.8" 2.16 MP CMOS	HDMI / 3G-SDI
輸出規格	1080p : 60 / 50 / 30 / 25 720p : 60 / 50 / 30	1080p 60
影像輸出介面 (高畫質)	3G-SDI / HDMI / Ethernet / USB 3.0	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
光學變焦	20倍	影片壓縮 H.264
數位變焦	12倍	USB輸出 1080p 60
水平視角	57°	USB影片壓縮 H.264 / MJPEG
垂直視角	32.1°	網路
對角線視角	65.4°	影像串流協定 RTSP / RTMP / RTMPS / MPEG-TS / SRT / HTTP / HTTPS
光圈	F1.6~F3.8	乙太網路供電 (PoE) PoE (IEEE802.3af)
焦距	5.33 mm ~ 110 mm	音訊
快門速度	1/1 ~ 1/10,000 秒	音源輸入 Line In / MIC In
最小對焦距離	廣角端 : 0.5M / 遠端 : 1.5M	音源輸出 Ethernet / USB 3.0 / HDMI / SDI
影像噪訊	> 50dB	音源壓縮 AAC / PCM
最低照度	1.0 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)	攝影機控制
聚焦功能	自動 / 手動 / 智能對焦	控制介面 RS-232 / RS-422 / Ethernet / USB / Remote
增益	自動 / 手動	控制協定 VISCA / VISCAIP / ONVIF
白平衡	自動 / 手動	UVC 1.1
曝光控制	自動 / 手動 / 智能自動曝光	UAC 有
寬動態範圍 (WDR)	有	一般
3D 降噪	有	電源 12V +/- 20%
影像翻轉	有	功率消耗 PoE : 13W DC In : 12W
AR / VR系統	FreeD	重量 2 kg (4.4 lbs)
內建指示燈	有	尺寸(寬x高x深) 174 x 197 x 180 mm (6.85" x 7.76" x 7.09")
平移 & 倾仰		
平移角度	+170° ~ -170°	
平移速度	225°/秒	
傾仰角度	+90° ~ -30°	
傾仰速度	225°/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](http://www.MyLumens.com)