

VC-A60S 30x PTZ 攝影機

LumensTM
Brilliance by Design

Lumens VC-A60S高解析視訊會議攝影機，採用1/2.8英吋、支援Full HD 1080p、每秒60幀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。優異的機構設計，寬視角移動、高速靜音、推拉搖移、俯仰操作，反應迅速、定位精準，提供安靜的會議室環境。支援3G-SDI、DVI、分量端子、C-Video介面，高畫質、一般畫質影像四路同時輸出，相容各視頻設備所需要的規格要求，傳遞最合適的影像品質。

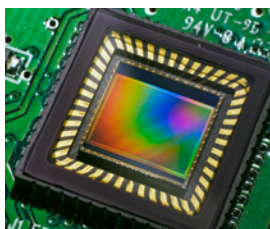
VC-A60S可廣泛應用於視訊會議、遠端教學、遠端醫療、禮拜教堂、事件現場、法庭、多媒體中心、連鎖商店、交通、機場等場所。

主要特色

- 提供兩種機身顏色選擇以配合不同裝潢需求
- 專業的降噪處理能力使影像畫質清晰
- 支援寬動態技術 (WDR) 克服高反差並呈現鮮明影像
- 支援 Full HD 1080p，每秒60幀的速度錄影
- 30倍光學變焦、12倍數位變焦
- 支援手動白平衡，即使在複雜的光源環境，色溫表現仍穩定且均勻
- 3G-SDI、DVI、分量端子、C-Video介面同時輸出
- 最大水平旋轉速度: 300°/每秒，最大俯仰旋轉速度: 300°/每秒
- 寬視角設計，水平可視角度 $\pm 170^\circ$ ；俯仰可視角度向下 -30° ，向上 $+90^\circ$
- 影像翻轉功能，攝影機可裝在會議室任意位置，有效節約室內空間，方便用戶安裝使用。



特色說明



影像品質

採用專業製程、1/2.8英吋、支援 Full HD 1080p 高解析度的頂級影像感測器，提供高色彩還原度，影像品質如水晶般清澈。



卓越的影像處理能力

由於採用高階的AF/AE/AWB演算法及電子電路設計改善，讓攝影機在作推拉搖移及俯仰旋轉時，影像依然可對焦清楚，畫面清晰且穩定。



360倍的變焦能力

VC-A60S擁有360倍的變焦能力(30倍的光學變焦及12倍數位變焦)，不只可以觀看很多細節，即使放大到最大倍率，影像依然清晰不失真。



寬視角靜音設計

擁有水平各 170° 、俯仰 120° 的寬視角機構設計，反應迅速、定位精準，提供安靜、影像無死角的會議室環境，滿足各種視頻會議場所的需求。



多元影像信號

支援 Full HD 1080p 的格式和多種影像信號輸出格式，包括：NTSC/PAL, SD等，兼容各視頻設備所需要的規格要求，傳遞最合適的影像品質。



3G-SDI 介面

支援3G-SDI標準串行介面，傳輸未壓縮且無延時的數碼視頻信號，傳輸距離達150米。



128組預設位

高達128組的預設位置儲存功能，可以預設平移、傾斜、縮放值、聚焦位置、曝光與白平衡模式等設定，迅速攝取會議中場景，方便省時。



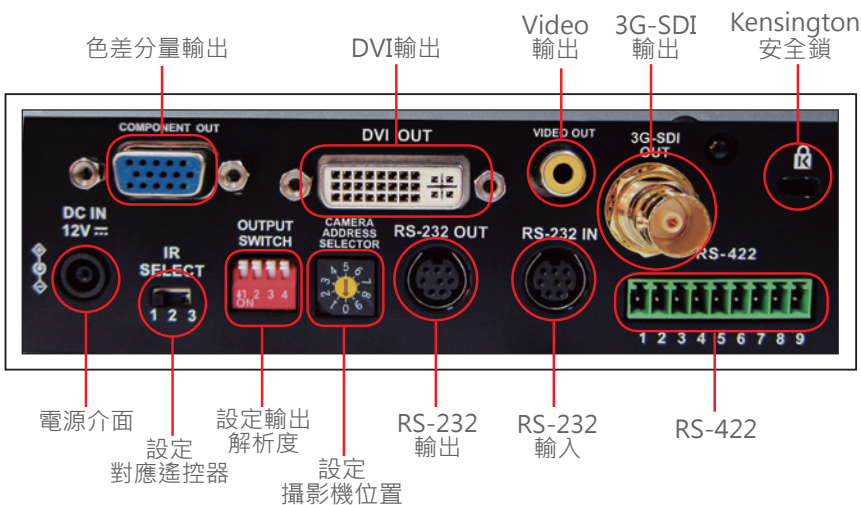
穩定的遠端控制

通過標準的RS-232/422控制介面，即能輕鬆遠端控制攝影機，執行精準的平移、傾斜、變焦等功能，使會議演示過程流暢進行。

產品規格

影像感測器	1/2.8" 2 MP CMOS	焦距	f = 4.3mm ~ 129mm
輸出規格	1080p 60 / 59.94 / 50 / 29.97 fps 1080i 60 / 50 fps 720p 60 / 59.94 / 50 fps 720p 30 / 29.97 / 25 fps NTSC / PAL	水平視角	65°
光學變焦	30 倍	光圈	F1.6 ~ F4.7
平移	-170° ~ +170°	最低照度	0.1 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)
俯仰	-30° ~ +90°	最小物距	10(廣角端) ~ 1200(遠端) mm
預設位	128 組	數位變焦	12 倍
視頻輸出介面 (高畫質)	分量端子(Component) DVI / 3G-SDI	增益	自動/手動
視頻輸出介面 (一般畫質)	CVBS (C-Video)	白平衡	自動/室內/室外/單鍵/手動 / R/B增益
控制介面	RS-232 / RS-422	AE 控制	自動/手動
影像噪訊	> 50dB	聚焦系統	自動/手動
電子快門	1/1 ~ 1/10,000 秒	影像翻轉	有
		重量	2.0 kg (4.4 lbs)
		尺寸(W x D x H)	黑 174 x 186 x 182.7 mm (6.9" x 7.3" x 7.2") 白 174 x 186 x 185.7 mm (6.9" x 7.3" x 7.3")

輸出/輸入介面



配件

VC-AC06/AC07連接線與網路線串接至PTZ攝影機，可以延長電腦、鍵盤控制器及PTZ攝影機間的距離達100公尺。VC-AC07 支援串接攝影機最多7台。



VC-AC06



VC-AC07

LumensTM
Brilliance by Design

www.MyLumens.com

Lumens Digital Optics Inc.
5F-1, No.20, Taiyuan St.,
Jhubei City 302, Taiwan
TEL : +886 (0)3-552-6255
FAX : +886-3-552-6256