

SRG-X40UH

PTZ 遙控型攝影機

New Compact 4K Pan-Tilt-Zoom
Camera with Powerful Zoom
Capability

- 1/2.5" 4K Exmor R CMOS 感光元件
- 2 種視訊界面 (UVC、HDMI)
- 20 倍光學變焦
- 100 組預設位置
- 300 度/每秒水平移動速度
- 支援 Poe+ 供電



高規格影像輸出

索尼獨有的清晰無損變焦技術，4K 模式下可實現 30 倍變焦、HD 模式下高達 40 倍高清變焦，以 70 度廣角拍攝能力提供出色的細節，加上 4K 超採樣能展現出色的自然色彩還原和色彩高靈敏度，即使在低光環境下，也能捕捉到清晰的臉部或其他細節。

實現簡單、快速、的连接

具有簡單的 UVC (USB Type-C) 和 HDMI 接口，同時支援 PoE+ 供電，以最少的佈線整合到現有的系統中，加上輕巧的機身，能依照環境設置在最理想的位置，並由 Visca/Visca over IP 命令進行遠端控制，讓使用者能輕鬆透過環控見面操作。



應用 – 手術室 / 醫療推車 / 遠端視訊 / 禮堂 / 教室 / 企業會議

超高水準的影像品質

具有遠高於業界標準 1700 條電視水平掃描線，可降低噪點並產生更高品質的色彩影像，精密的鏡頭校正處理能有效預防攝影機畫面時常碰到的“筒狀變形”問題。



以每秒 300° 實現快速畫面移動

揮別 X、Y 軸兩段式操作，允許高速平移/傾斜移動（max 300°/sec pan, 126°/sec tilt）從 A 畫面移動到 B 畫面，同時能各別設定所有點對點的移動速度。



銳利的影像，即使在黑暗中

紅外線濾鏡 (IR Cut Filter) 日/夜功能會自動在日間模式（全彩）和夜晚模式（黑白）之間切換，在幾乎完全黑暗的環境中所拍攝的影像依然清晰可見。



簡易設定、快速連接、輕鬆整合

具備 UVC (USB Type-C)、HDMI輸出，支援PoE+和 VISCA/VISCA over IP 控制命令，可以使用 LAN 網路線供電、遠端控制與環控整合。



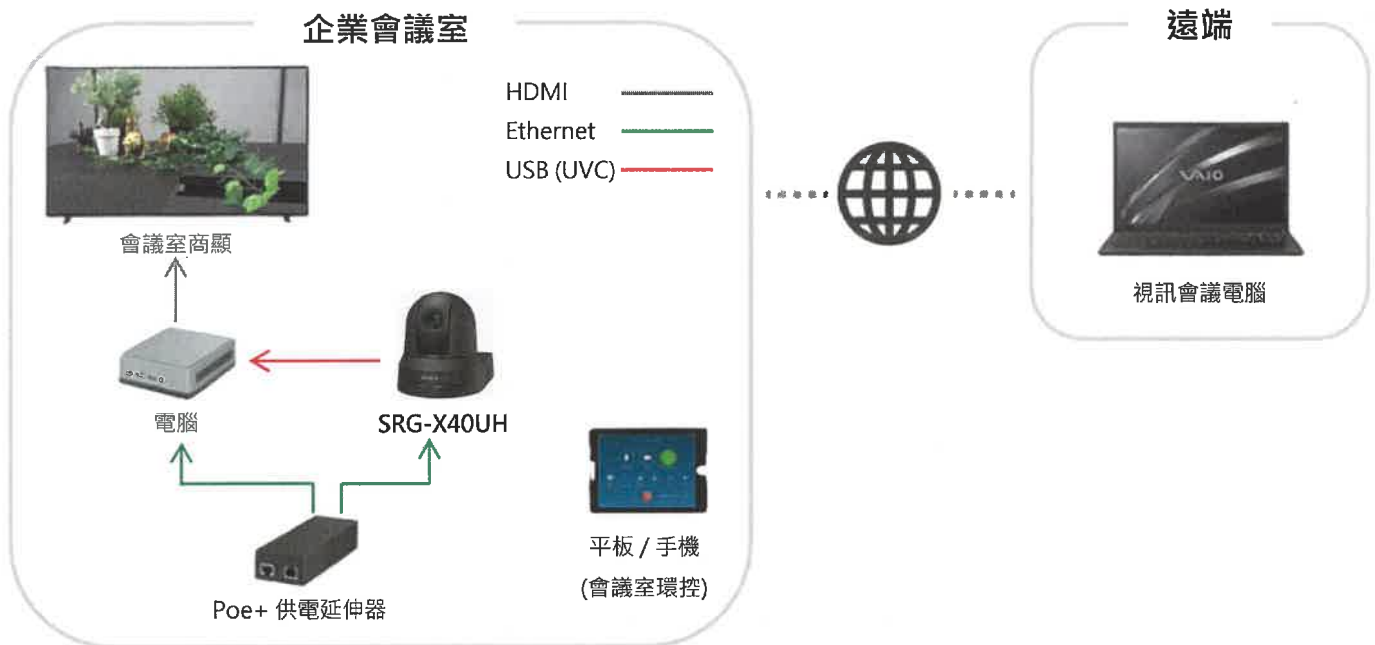
RM-IP10 PTZ 遙控型攝影機控盤 (另購)

可以通過 VISCA（視訊系統控制體系結構）網路控制多台 PTZ 攝影機，熱鍵包含－光圈 / 對焦 / 變焦 / 背光補償 / 快門 / 增益



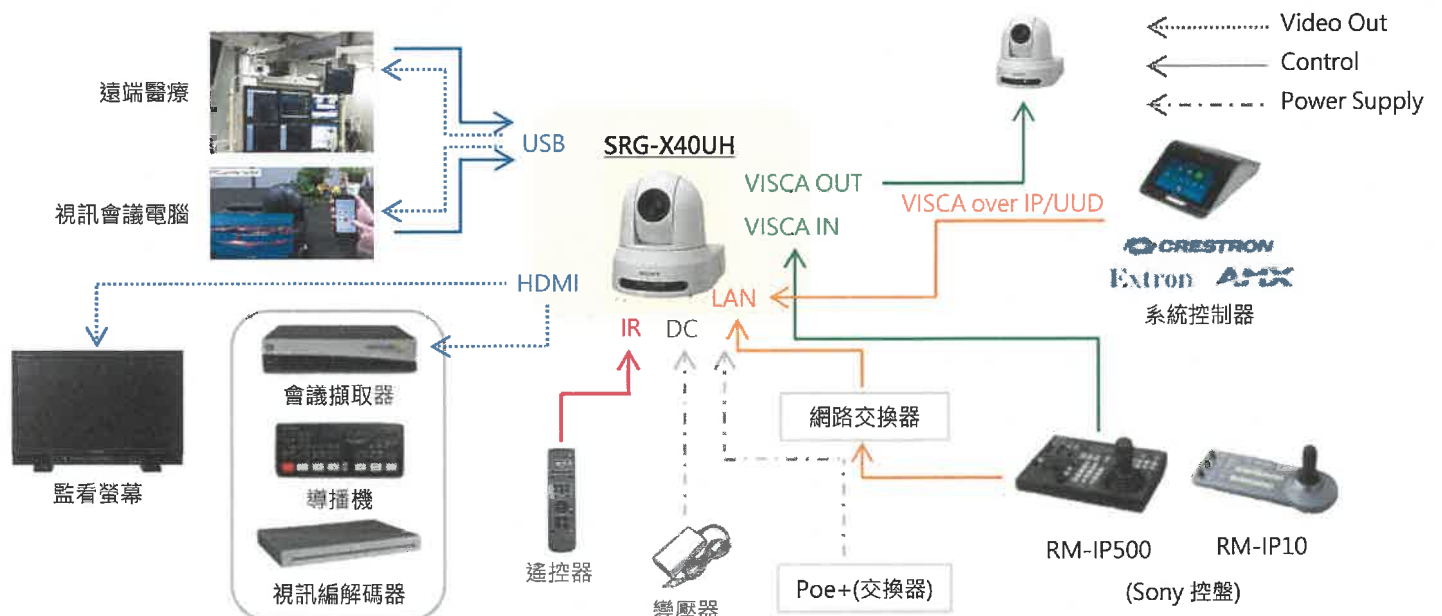
簡易型方案

適合各種教學空間和會議室，無論是視訊會議還是錄音。得益於其安靜而隱蔽的設計，攝影機透過直播改善培訓和協作學習，促進學生和教師在校園和家庭之間的實時溝通，以及其他機構。



系統化方案

SRG系列目前用於現有的醫療設施中，用於遠端監測患者和設備，以確保即使在低光照條件下也能提供令人滿意的患者護理。此外，攝影機還可捕捉、管理和分發高品質的臨床處理影像，從手術室治療室，到高等教育機構的演講廳進行現場拍攝，以供培訓和教育之用。



產品規格

攝影機	
感光元件	1/2.5 type ExmorR CMOS
感光元件 (像素)	Approx. 8.5M pixels
影像格式	2160/29.97p, 25p 1080/59.94p, 50p, 29.97p, 25p 1080/59.94i, 50i 720/59.94p, 50p
支援4K	Yes
最低照度	1.6 lux (1/30s 50IRE F2 High Sensitivity OFF)
水平掃描線	1700 TV line (Center)(4K) , 1000 or higher TV line (Center)(FHD)
增益	Auto/Manual (0 to +48 dB) High Sensitivity On
電子快門速度	1/1 to 1/10000 sec (59.94 Hz system) 1/1 to 1/10000 sec (50Hz system)
曝光控制	Auto/Manual/Priority AE (Shutter, Iris)
白平衡	Auto1/Auto2/One Push WB/Indoor/Outdoor/Manual
變焦倍率	30x (4K with CIZ*), 40x (HD with CIZ)*CIZ = Clear Image Zoom
對焦系統	Auto/Manual
水平可視視角	Approx. 70.0 degree (Wide)
焦距	f=4.4mm (Wide) to 88.0mm (Tele) F2.0 to F3.8
最小目標距離	80 mm (Wide)~ 800 mm (Tele)
水平/垂直 角度	Pan: ±170° Tilt: +90°/-20°
水平/垂直 速度 (最高)	Pan: 300 degrees/sec, Tilt: 126 degrees/sec
水平/垂直 速度	Pan: 1.1° to 101°/s Tilt: 1.1° to 91°/s
水平/垂直 速度 (最低)	Pan: 0.5° to 60°/s Tilt: 0.5° to 60°/s
水平/垂直 速度 慢模式	Yes
水平/垂直 運作時噪音	NC30 or less (Sony measurement conditions)
預設點儲存位置	100 (VISCA)
凍結運鏡	No
PTZ 動態同步	No
攝影機功能/模式	
紅外線濾鏡	Yes
白天/夜晚	Yes
畫面清晰增強	Yes
影像穩定	Yes
影像翻轉	Yes

影像設定檔	No
閃爍消除	On/Off
隱藏螢幕顯示選單	On/Off
待機模式	Yes
遙控待機	Yes
網頁介面	
版本升級	Yes
介面	
4K 影像輸出	HDMI x 1
HD 影像輸出	HDMI x 1, USB x 1
遙控影像格式切換	Yes
HDMI 色域	YCbCr, 4:2:2 8bit RGB, 4:4:4 8bit
攝影機控制接口 (CCI)	VISCA RS-422 RJ45 (In/Out) VISCA over IP RJ-45 UVC (USB) USB Type-C (ver.2.0)
紅外線遙控	Yes
Sync. System	INT
UVC Format	MJEP
UVC Version	1.1
一般	
供電	DC 19.5V PoE++(IEEE802.3bt type4 class8)
耗電功率	25.5W (Max)
工作溫度	0 °C to 40 °C 32 °F to 104 °F
存放溫度	-20 °C to +60 °C -4 °F to +140 °F
尺寸 (W x H x D)	158.4 x 177.5 x 200.2mm 6 1/4 x 7 x 8 inch
重量	Approx. 1.6 kg 3 lb 8.43 oz
機身顏色	White/Black
三腳架螺絲尺寸	1/4-20UNC x 1
安裝可調節角度	< ±15°
吊掛架	Yes

圖片





相關產品



SRG-X40UH

Standard 4K30P PTZ Camera with 30x (w/ CIZ) zoom and simple UVC or HDMI connection



SRG-A40

PTZ Auto Framing Camera with AI Analytics, 30x (w/ CIZ) zoom, and NDI®|HX capability



SRG-A12

PTZ Auto Framing Camera with AI Analytics, 12x optical zoom, and NDI®|HX capability



RM-IP10

IP remote control panel for SRG / BRC cameras



MAS-A100

Contactless, hands-free ceiling beamforming microphone with speech reinforcement capability.

 **楚森企業有限公司**
TRUESUN CO., LTD

TEL: 0800-800-945 FAX: 02-8935-2108

E-mail: service@truesun.com.tw

總公司: 新北市淡水區民權路187巷12號23樓

台北辦公室: 台北市中山區龍江路415巷48號