



專業 PTZ 攝影機

| 全系列產品型錄 |



Pro AV Solutions Provider



專業影音 (Pro AV) 攝影機

具備「精準·穩定·流暢」的優勢，搭載光學變焦鏡頭與獨家 AI 追蹤技術，可完整記錄重要細節。整合錄製、直播、串流功能於一機，可即錄即播，適用於教育學習、商用會議、醫療照護、現場活動、宗教盛會、體育與電競賽事，創造互動直錄播新體驗。

掃碼購買金鑰
升級 NDI®



PTC330UV2

- 4K Ultra HD 30fps
- 30 倍光學變焦
- 可倒掛設計
- 無須穿戴追蹤裝置
- 購買金鑰升級 NDI®
- AI 追蹤模式：
講者 / 區域 / 複合追蹤



PTC300 系列
產品介紹影片

自動追蹤



PTC320UV2 PTC320UNV2 NDI|HX

- 4K Ultra HD 30fps
- 21 倍光學變焦
- 可倒掛設計
- 無須穿戴追蹤裝置
- 購買金鑰升級 NDI®*
- AI 追蹤模式：
講者 / 區域 / 複合追蹤

* PTC320UV2 可購買金鑰
升級 NDI® HX2



聲音追蹤合作夥伴



ClearOne.



SHURE





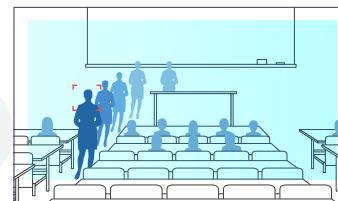
PTC310UV2

- 4K Ultra HD 30fps
- 12 倍光學變焦
- 可倒掛設計
- 無須穿戴追蹤裝置
- 購買金鑰升級 NDI®
- AI 追蹤模式：
講者 / 區域 / 複合追蹤

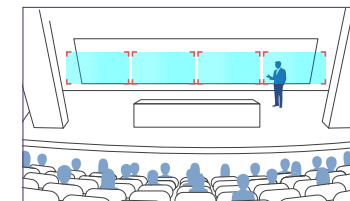


PTC310HW2

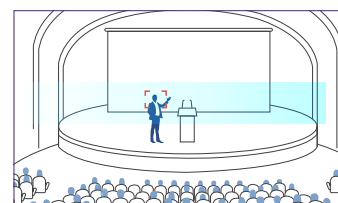
- Full HD 1080p 60fps
- 12 倍光學變焦
- 可倒掛設計
- 無須穿戴追蹤裝置
- 購買金鑰升級 NDI®
- AI 追蹤模式：
講者 / 區域 / 複合追蹤



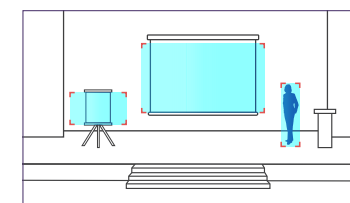
廣域追蹤
講者追蹤



黑板追蹤
區域追蹤



講台追蹤



複合追蹤

策略合作夥伴





PTC500+

- Full HD 1080p 60fps
- 30 倍光學變焦
- 雙鏡頭超廣視角
- 無須穿戴追蹤裝置
- 多人偵測功能
- AI 追蹤模式：
廣域 / 講台 / 黑板追蹤



PTC500S
產品介紹影片



PTC115+

- Full HD 1080p 60fps
- 22 倍光學變焦
- 雙鏡頭超廣視角
- 無須穿戴追蹤裝置
- 多人偵測功能
- AI 追蹤模式：
廣域 / 講台 / 黑板追蹤



PTC115
產品介紹影片



PTZ330UV2 PTZ330UNV2 NDI|HX3

- 4K Ultra HD 60fps
- 30 倍光學變焦
- 可倒掛設計
- AI 功能：即時移動偵測
- 支援 NDI®|HX3*

* 僅限 PTZ330UNV2
** 預計 2023 年第 2 季上市



PTZ310UV2 PTZ310UNV2 NDI|HX3

- 4K Ultra HD 60fps
- 12 倍光學變焦
- 可倒掛設計
- AI 功能：即時移動偵測
- 支援 NDI®|HX3*

* 僅限 PTZ310UNV2

PTZ 視訊

PTZ 攝影機控制器



CL01

- 流暢運鏡控制
- 操控 255 台攝影機
- 支援標準控制介面
- VISCA/Pelco-D/Pelco-P 協定



CaptureShare

支援 Windows® & Mac® 桌機和筆電，影音錄製、照片拍攝、影像註記、線上直播輕鬆有效率



PTZ Control Panel

iPad® & iPhone® 管理 PTZ 攝影機再方便不過



PTZ Link

將 AVer PTZ 攝影機快速轉換成聲音追蹤攝影機



PTZ Management

一次操作、管理超過 200 台 PTZ 攝影機更簡單



OBS Plugin for PTZ Cameras

用 AVer 攝影機錄播最與眾不同的影像

增值軟體



專業影音 (Pro AV) 攝影機規格表

型號



PTC330UV2



PTC320UV2 / PTC320UNV2



PTC310UV2



PTC310HWV2

PTZ 鏡頭				
有效畫素	8 百萬畫素 Exmor CMOS	8 百萬畫素 Exmor CMOS	8 百萬畫素 Exmor CMOS	2 百萬畫素 Exmor CMOS
影像輸出解析度	最高 4K 30fps	最高 4K 30fps	最高 4K 30fps	最高 Full HD 1080p 60fps
光學變焦	30 倍	21 倍	12 倍	12 倍
水平視角範圍	65.1° (廣角端) ~ 2.34° (望遠端)	52.26° (廣角端) ~ 2.66° (望遠端)	70° (廣角端) ~ 6° (望遠端)	70° (廣角端) ~ 6° (望遠端)
廣角鏡頭				
有效畫素	—	—	—	—
影像輸出解析度	—	—	—	—
水平視角範圍	—	—	—	—
攝影機				
轉動角度	左右：±170°、上下：+90°/-30°	左右：±170°、上下：+90°/-30°	左右：±170°、上下：+90°/-30°	左右：±170°、上下：+90°/-30°
轉動速度	每秒 0.1° ~ 100°	每秒 0.1° ~ 100°	每秒 0.1° ~ 100°	每秒 0.1° ~ 100°
預設點移動速度	每秒 200°	每秒 200°	每秒 200°	每秒 200°
影像輸出介面	3G-SDI, HDMI, IP, USB	3G-SDI, HDMI, IP, USB	3G-SDI, HDMI, IP, USB	HDMI, IP, USB
USB 影像格式	MJPEG, YUY2	MJPEG, YUY2	MJPEG, YUY2	MJPEG, YUY2
UVC	UVC1.1	UVC1.1	UVC1.1	UVC1.1
UAC	UAC1.0	UAC1.0	UAC1.0	UAC1.0
控制介面	RS-232, RS-422, IP, USB	RS-232, RS-422, IP, USB	RS-232, RS-422, IP, USB	RS-232, RS-422, IP, USB
網路通訊協定	IPv6, IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, DHCP, RTP/RTCP, RTSP, RTMP, VISCA over IP			
控制協定	VISCA (RS-232/RS-422/IP), PELCO-D & PELCO-P (RS-232/RS-422), CGI (IP)			
NDI® HX	金鑰升級	NDI® HX2 (僅限 PTC320UNV2)	金鑰升級	金鑰升級
AI 自動追蹤技術	講者追蹤模式、區域追蹤模式、複合追蹤模式	講者追蹤模式、區域追蹤模式、複合追蹤模式	講者追蹤模式、區域追蹤模式、複合追蹤模式	講者追蹤模式、區域追蹤模式、複合追蹤模式
保固	攝影機：3 年；配件：1 年			

* 產品規格若有變更，恕不另行通知



PTC500+



PTC115+



PTZ330UV2 / PTZ330UNV2



PTZ310UV2 / PTZ310UNV2

2 百萬畫素 CMOS	2 百萬畫素 CMOS	8 百萬畫素 Exmor CMOS	8 百萬畫素 Exmor CMOS
最高 Full HD 1080p 60fps	最高 Full HD 1080p 60fps	最高 4K 60fps	最高 4K 60fps
30 倍	22 倍	30 倍	12 倍
65° (廣角端) ~ 2.3° (望遠端)	67° (廣角端) ~ 3.7° (望遠端)	62.3° (廣角端) ~ 2.5° (望遠端)	72.8° (廣角端) ~ 6.7° (望遠端)
2 百萬畫素 CMOS	2 百萬畫素 CMOS	—	—
最高 Full HD 1080p 60fps	最高 Full HD 1080p 60fps	—	—
110°	110°	—	—
左右：±175°、上下：+90°/-30°	左右：±175°、上下：+90°/-30°	左右：±170°、上下：+90°/-30°	左右：±170°、上下：+90°/-30°
每秒 2° ~ 50°	每秒 2° ~ 50°	每秒 0.1° ~ 100°	每秒 0.1° ~ 100°
每秒 160°	每秒 160°	每秒 200°	每秒 200°
3G-SDI, HDMI, IP, USB	3G-SDI, HDMI, IP, USB	3G-SDI, HDMI, IP, USB	3G-SDI, HDMI, IP, USB
MJPEG, YUY2	MJPEG, YUY2	MJPEG, YUY2	MJPEG, YUY2
UVC1.1	UVC1.1	UVC1.1	UVC1.1
UAC1.0	UAC1.0	UAC1.0	UAC1.0
RS-232, IP, USB	RS-232, IP, USB	RS-232, RS-422, IP, USB	RS-232, RS-422, IP, USB
IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, DHCP, RTP/RTCP, RTSP, RTMP, ONVIF, VISCA over IP		IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, DHCP, RTP/RTCP, RTSP, RTMP, SRT, HLS, NDI, LLDP, VISCA over IP	
VISCA, Pelco-D, Pelco-P, CGI		VISCA (RS-232/RS-422/IP), PELCO-D & PELCO-P (RS-232/RS-422), CGI (IP)	
—	—	NDI® HX3 (僅限 PTZ330UNV2)	NDI® HX3 (僅限 PTZ310UNV2)
廣域追蹤模式、講台追蹤模式、黑板追蹤模式	廣域追蹤模式、講台追蹤模式、黑板追蹤模式	即時移動偵測	即時移動偵測



AVer

版權所有 ©2023 圓展科技股份有限公司
所有其他商標和註冊商標均歸其各自所有者擁有

www.aver.com

CE FC RoHS COMPLIANT ECO FRIENDLY

經銷商