

4K PTZ 20X 攝影機

超廣視野 完美取景



ZPP10



4K PTZ 20X 攝影機 (Pan, Tilt, Zoom in / Zoom out) 與 dynaConnet meeting 整合。
使用 dynaConnet meeting，於會議中透過 dynaConnet Launcher
即時操作 PTZ 攝影機，或通過遙控器控制。

» 視訊會議系統專屬 PTZ 攝影機

- dynaConnect meeting 接入控制 (UVC)
- PTZ可設置 9 組畫面 (使用遙控器)



超高清解析度：解析度支援高達 4K / 30fps; 並支援主流會議軟體 1920×1080 / 60fps 與 1280×720 / 60fps 解析度



20 倍光學變焦：20 倍光學變焦用以拉近以看清人員臉部、主題物體與環境細節，甚至放大會議室的最遠端



水平垂直移動：使用遙控器自 -170° 到 +170° 水平移動至 -170°，垂直轉向 -30° 至 +90°



專用遙控器：搭配專屬遙控器設置 PTZ，鏡頭預設位置，手動或自動對焦



HDMI 輸出介面：
HDMI 輸出介面可連接至會議終端機或顯示器



USB 輸出介面：
可連接至會議終端機、筆記本電腦與蘋果電腦使用



RJ45 IP介面：
可連接至網路集線器並以 IP 攝影機使用與管理



RS-232 與 RS-485 介面：
可連接 PTZ 控制器與 RS-232 / RS-485 相容協議的控制器



使用有效像素高達 829 萬像素的 1/2.8 SONY CMOS 感應器，可拍攝 4K (3840×2160) 高解析度真實影像，適合視訊會議、教育、直播、廣播和禮拜場所。教會現場服務。電視教育、語音擷取、網路廣播、遠端訓練、遠程醫療。

» 20 倍光學變焦鏡頭

配備 20 倍光學遠攝鏡頭，滿足在更多場景中恢復真實細節，例如大型會議廳的視訊會議、在演講廳寫黑板等。



>> PTZ 攝影機支援 3 個高畫質視訊輸出頻道，包括 USB3.0 / HDMI / LAN

多種控制介面

紅外線遙控器控制，支援 RS232 或 RS485 介面

多種控制協定

HDMI / USB 攝影機支援 ONVIF, SRT, RTSP, RTMP 通訊協定和 VISCA (VISCA Over IP), PELCO P/D 通訊協定，並支援自動識別協定。兼容任何桌上型、筆記型電腦和會議應用程式相容。



>> PTZ 攝影機功能

平移、傾斜和縮放功能提供相機的精確控制和定位。PTZ 相機可透過 340° 平移和 120° 傾斜遠端控制，並可移動到預設位置，使用起來非常方便。您可以隨時調整您想要的位置。

視訊會議相機可使用遙控器從 -170° 到 +170° 旋轉到 +170°，傾斜 -30° 至 +90°。配備 IR 接收器，您可以毫不費力地縮放、翻轉圖像並從任何角度旋轉 PTZ，確保在現場會議期間無縫控制會議相機。



支援 9 個預設鏡頭位置，可透過遙控器設定，預先設置鏡頭的位置、變焦和聚焦等功能。輕鬆擷取會議空間中的任何視圖。方便的方法可以快速控制 PTZ 相機平移、傾斜、縮放和移動到預設位置以進行近攝順序。



易於設置

這款 PTZ HDMI 網路攝影機無需安裝驅動程式即可自動偵測電腦，並相容市面上各個常用的會議平台，讓您即刻與會，輕鬆應對不同場景會議。

4K PTZ 20X 攝影機

光學感應器	1/2.8inch CMOS SONY sensor 有效像素 8.29M	支援系統	Windows 10 / Windows 11 MAC OS 10.10以上
鏡頭	20 倍光學變焦	消耗功率	最大功耗 18W (DC 12V)
最大攝影解析度	HDMI 4K / 30fps	電源	12V DC
光學功能	數位降噪、自動 / 手動白平衡調整、 自動 / 手動曝光控制	視頻輸出	USB3.0 (Type-A), HDMI, LAN
預設置	可設置儲存攝影機的位置，變焦與聚焦 9 組設置(使用遙控器)	控制介面	紅外遙控器控制，支援 RS-485, RS-232 介面
PTZ	平移 (Pan) ±170°(max.speed:60°/s) 俯仰 (Tilt) -30°~ +90°(max. speed:60°/s)	控制協議	VISCA (VISCA Over IP), PELCO D, PELCO P
支援會議軟體	dynaConnect meeting, ZOOM, Teams, Skype, BlueJeans, Cisco Webex™, Google Meet™, GoTo Meeting		