

百萬畫素網路攝影機 vs. USB Webcam

	網路攝影機 (IPcam)	USB 攝影機 (Webcam)	說明
百萬畫素影像	○	○	
連接電腦	X	○	IPcam只需連接網路即可使用。 Webcam必須與電腦連接才能完成設定，正常運作。
軟體	X	○	IPcam用標準瀏覽器即可使用。 Webcam需額外安裝軟體。
高解析度	○	X	IPcam解析度可到800萬畫素。 Webcam動態影像一般支援到130萬畫素。
鏡頭可更換	○	X	IPcam使用標準孔徑，可使用市售各種鏡頭。 Webcam無法依環境需求或汰舊更換鏡頭。
低照度	○	X	IPcam在低光源下仍可辨物體，有些更具紅外線夜視功能。 Webcam在光源不足環境，即無法辨識影像。
移動偵測	○	X	IPcam內建移動偵測功能。 Webcam還需搭配軟體才能啟動這項功能。
驅動程式	X	○	IPcam不需驅動程式即可使用。 Webcam需額外安裝驅動程式方能正常運作。
獨立式運作	○	X	IPcam可獨立運作。 Webcam連接電腦運作。
作業系統	○	X	IPcam支援Windows、Mac、Linux等各種作業系統。 Webcam通常僅支援Windows平台。
長時間運作	○	X	IPcam適合每天24小時不間斷的長時間運作之專業用途。 Webcam為家用電腦或即時通訊用途為主。
強大擴充性	○	X	IPcam可無限制擴充。 Webcam卻會受限於主機硬體規格，有擴充數目的限制。