





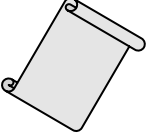


# iCAM-MR6422X 快速手冊

10/2019 版本 1.0

## 開箱清單

IP 網路攝影機 iCAM-MR6422X 產品包裝包括下列項目：

		
iCAM-MR6422X x 1	4 GB Micro SD 卡 x 1 (攝影機內)	定位貼紙 X 1
		
螺絲零件二式 x 3 六角扳手 x 1		快速手冊 (本文件) x 1

## 技術支援

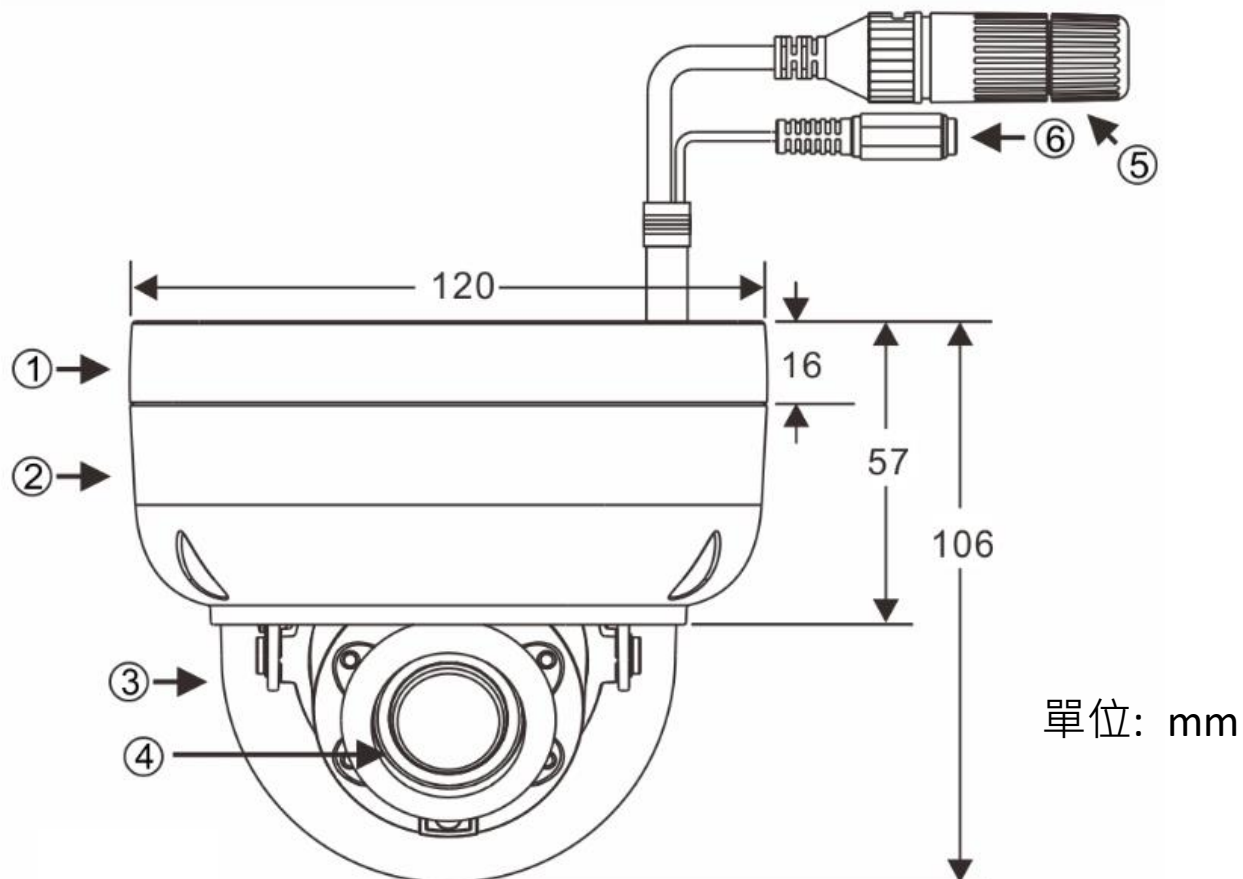
iCAM-MR6422X 使用手冊 (CD:\iCAM\User\_Manual\)

<http://ftp.icpdas.com/pub/cd/iCAM/>

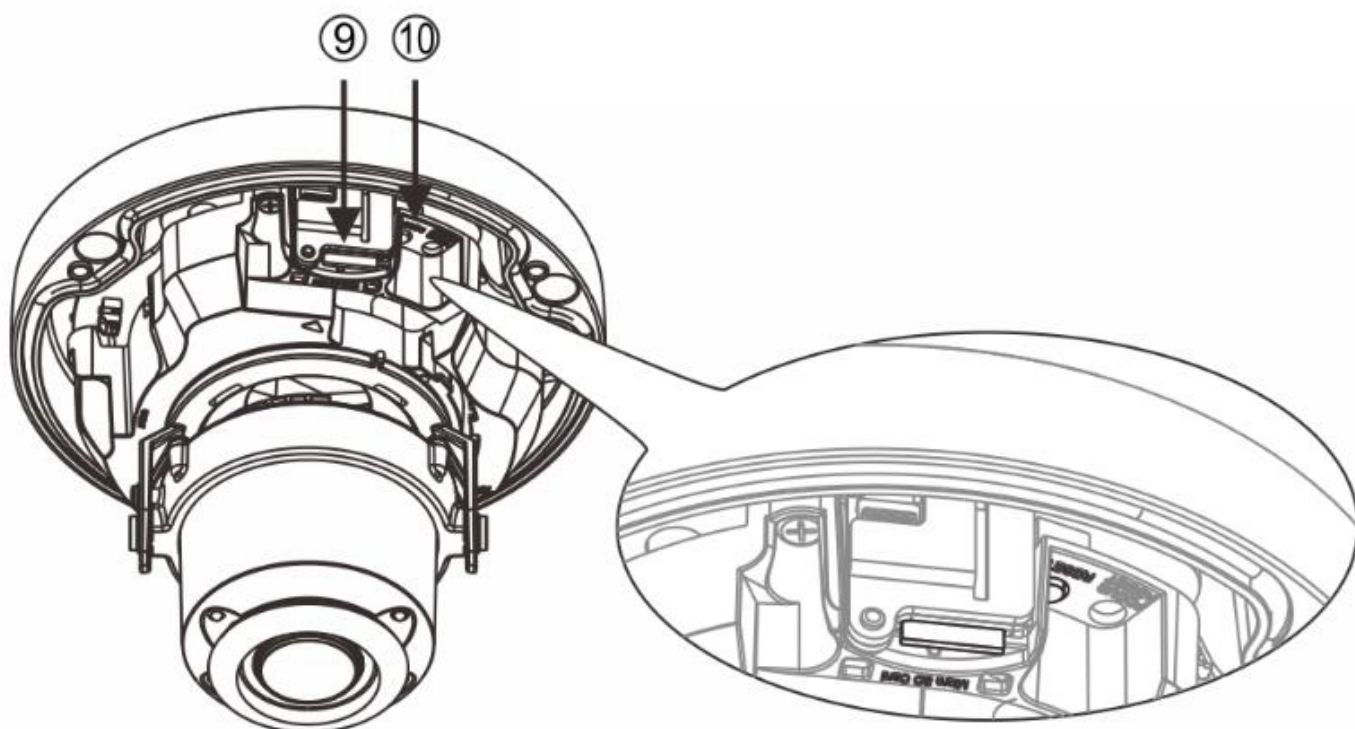
iCAM 系列產品網站

<http://wise.icpdas.com/products/iCAM.html>

# 1 部件說明與尺寸

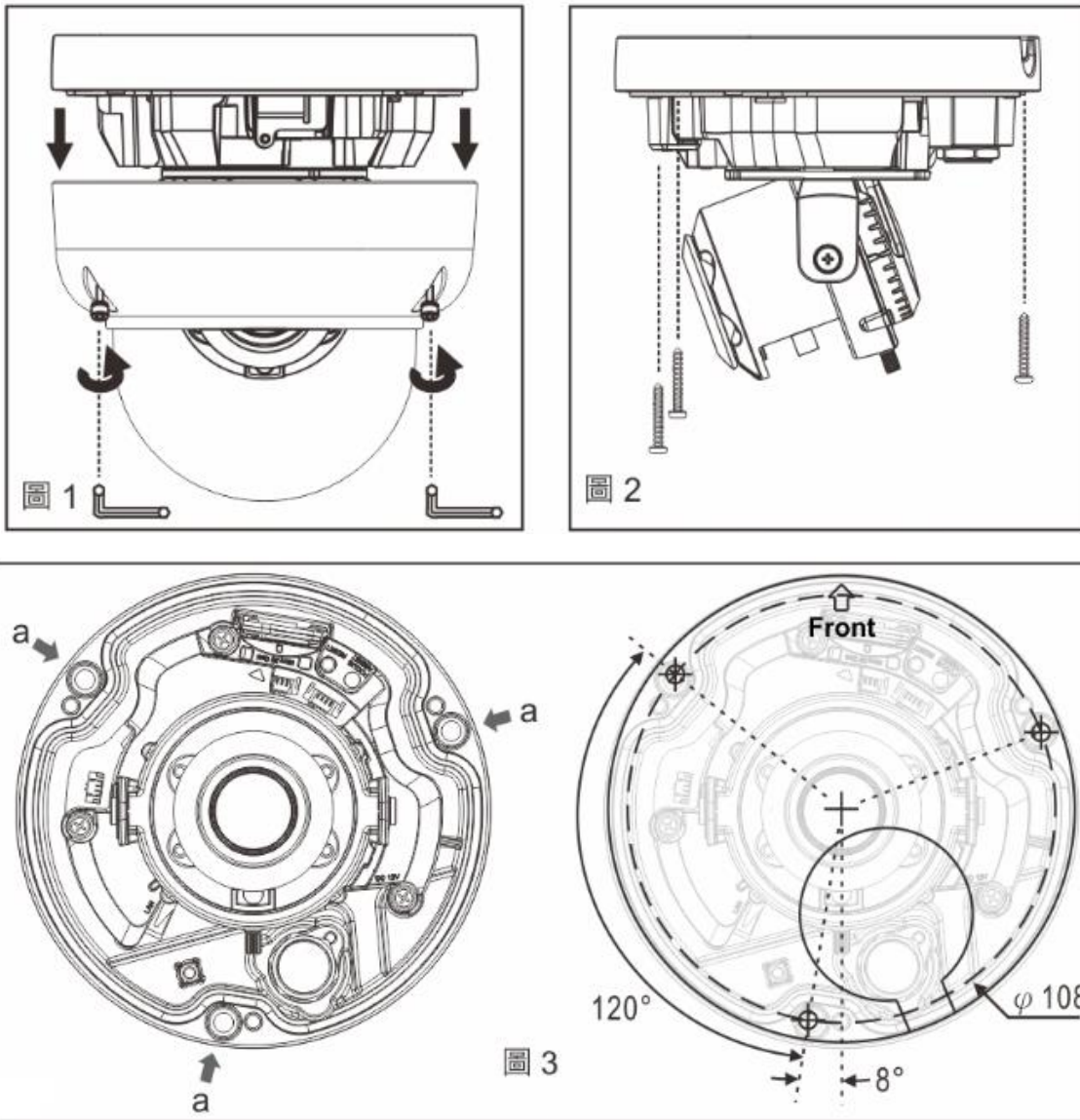


- ①底座 ②上蓋 ③透明罩 ④鏡頭 ⑤RJ-45 網路接頭(支援 PoE 供電)  
⑥電源輸入(DC12V±10%) ⑨Micro SD 卡插槽 ⑩回復工廠預設值按鍵

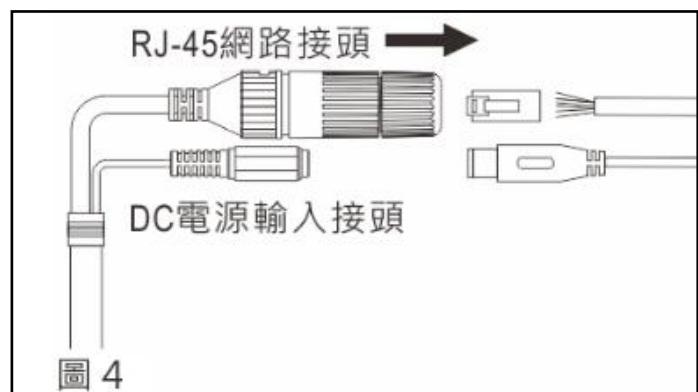


## 2 硬體安裝

- 1) 取出網路攝影機，使用六角扳手將底座與上蓋分開（圖 1）。  
以所附的螺絲，經由標示為 "a" 的螺絲孔，將攝影機底座固定在所需的位置上（圖 2&3）

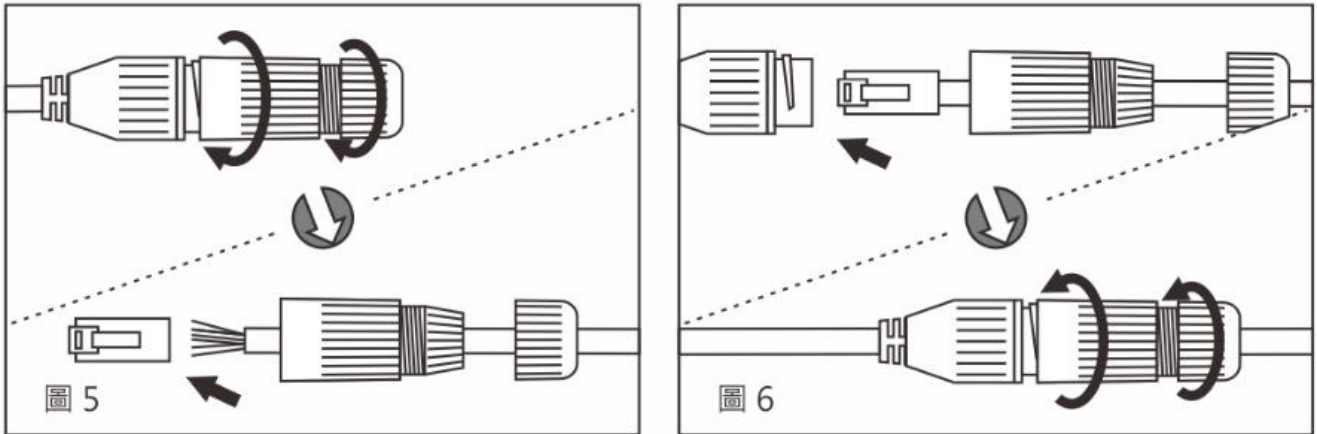


- 2) 將網路線及電源線分別接上網路攝影機的 RJ-45 網路接頭與 DC 電源輸入接頭（圖 4）。

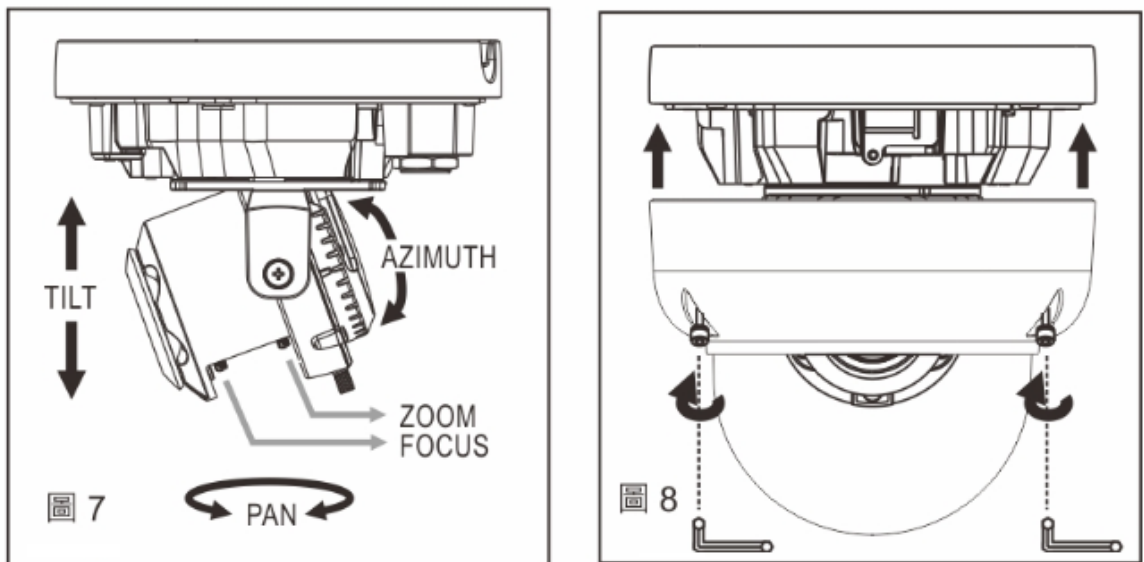


- 搭配防水接頭連接 RJ-45 網路線

首先將防水接頭取下，並將防水螺帽旋開；穿過網路線後再使用工具連接 RJ-45 接頭（圖 5）。將 RJ-45 接頭連接至網路攝影機，再依序將防水接頭、防水螺帽旋緊（圖 6）。

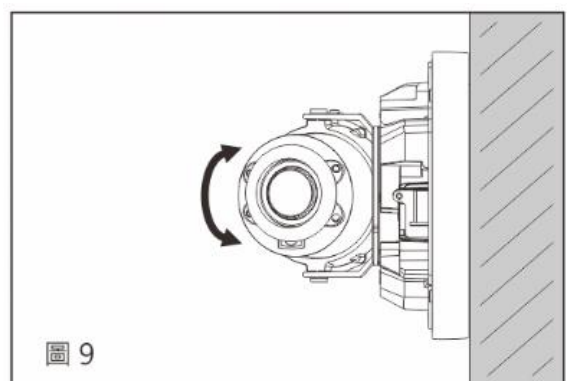


3) 調整攝影機鏡頭所需的水平/垂直/傾斜攝影角度到所需監看的位置。調整鏡頭的焦距/放大倍數到所需的成像畫面，調整完畢後再將其螺絲鎖緊(圖 7)。再使用六角扳手將上蓋鎖回底座固定(圖 8)。



- 壁掛式安裝紅外線調整

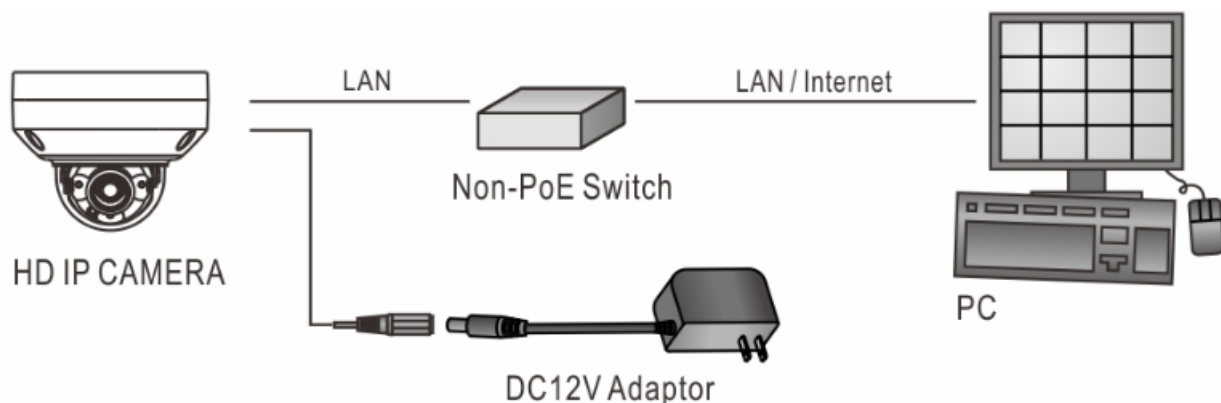
使用壁掛式安裝自動變焦球型紅外線攝影機時，調整紅外線投射角度(圖9)。



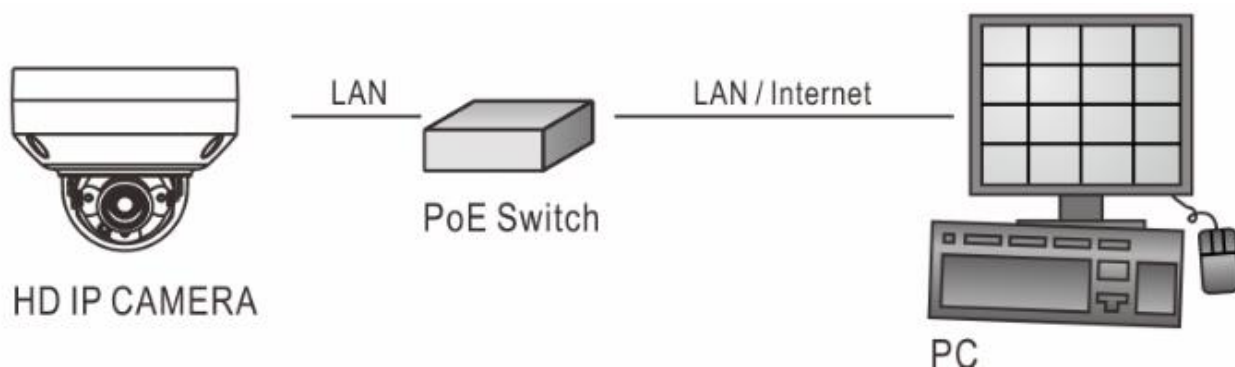
### 3 系統架構

請依下列其中一種系統架構，連結網路 IP 攝影機和您的網路。

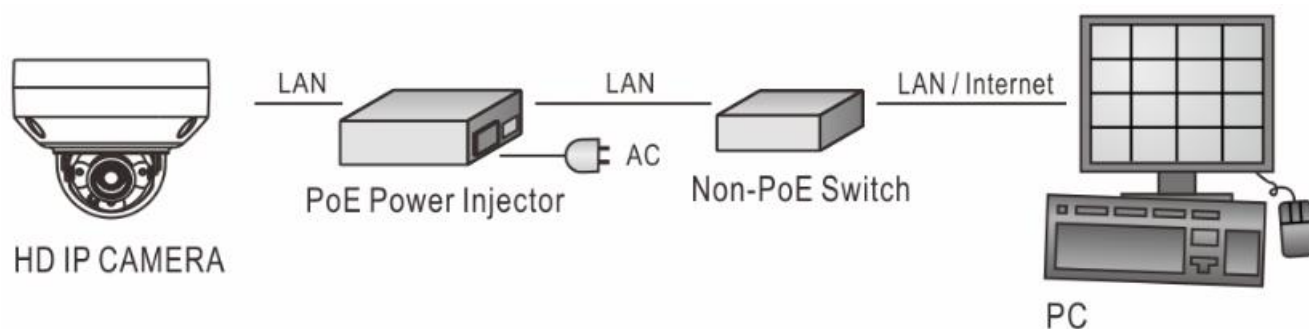
(1). 使用 DC12V 電源變壓器和網路交換器連接網路。



(2). 使用配備 PoE 的網路交換器連接網路。



(3). 使用 PoE 供電器(Power Injector)和網路交換器連接網路。





## 4 回復出廠預設值

使用硬體回復出廠預設值，請按照下列步驟：

1. 按住「回復出廠預設值按鍵」**10** 秒鐘。
  2. 約 **40** 秒鐘後網路連接 LED 燈將熄滅再點亮。
  3. 網路伺服器將重新開機。
  4. 使用 IP Scan 軟體搜尋此 IP 設備。
  5. 使用網路瀏覽器開啟此 IP 設備。
  6. 輸入預設使用者 (**admin**) 名稱及密碼 (**pass**) 進行操作。
- 註：回復出廠預設值會回復到預設 IP 位址 **192.168.0.200**。

## 5 安裝前準備

使用 IP 攝影機之前，請先確認攝影機 RJ-45 網路接頭和電源接頭是否接妥，並請網管人員提供一組未經使用的 IP 位址。出廠預設 IP 位址為 **192.168.0.200**，使用者可以先行使用該 IP 位址去更改相關網路設定。

## 6 軟體需求與安裝

攝影機需要軟體解壓縮器顯示影像，攝影機的網頁介面需使用該軟體。當您第一次登錄本產品，網路攝影機的網頁介面會自動安裝 Universal

ActiveX 元件，請  
按下「**安裝**」鍵  
安裝該元件。



## 7 使用網頁瀏覽器來設定 IP 位址

先將 PC 的網路設定修改為與 iCAM (預設 IP:192.168.0.200) 同一網路區段，在網路瀏覽器網址列輸入 iCAM 的 IP，登入攝影機：

1. 使用預設使用者名稱/密碼【admin】/【pass】登錄
2. 按「設定」(或 Setup) 功能選項
3. 按「網路」(或 Network) 進入「一般設定」功能選項
4. 設定客戶需求的 IP 位址、子網路遮罩、匣道位址(Gateway)

系統	影像 / 聲音	網路
一般設定	一般 >> 網路 >> 一般設定	
一般設定 IPv6		
HTTP/RTSP服務		
HTTPS服務		
動態網域名稱服務		
SNMP		
	網路	<input checked="" type="radio"/> 靜態 <input type="radio"/> 動態 <input type="radio"/> 撥接
	IP 位址	192.168.0.200
	子網路遮罩	255.255.0.0
	匣道位址	192.168.0.1

5. 按「確認」鍵完成 (連線設定完成後，再恢復 PC 的網路設定)

## 8 使用 IP Scan 軟體工具來設定 IP 位址

或 可使用 IP Scan(網路設備搜尋軟體)等軟體工具，來設定攝影機的 IP 位址、子網路遮罩、匣道位址等，請依下列步驟：

1. 執行 IP Scan 軟體工具
2. 按「掃描」等搜尋按鍵，列出區域網路內所有設備
3. 用滑鼠點選該設備，編輯或修改該設備之 IP 位址、子網路遮罩、網路閘道(Gateway) 等欄位
4. 按「套用」鍵來更改該設定
5. 按「更新」鍵來驗證該設定

## 9 網路瀏覽器設定及軟體元件需求

使用 IP 攝影機前，請先確認網路瀏覽器的安全性設定項目“ActiveX 控制項”是否已啟用。設定 ActiveX 控制項請執行【控制台→網際網路選項→安全性→自訂層級】。

將【下載已簽署的 ActiveX 控制項】設為【提示】，並將【執行 ActiveX 控制項與外掛程式】，設定為【啟用】。



完成後，可利用攝影機預設的 IP 位址，使用網際網路瀏覽器在網址列輸入預設的 IP 位址，存取 IP 攝影機的影像，第一次使用 IP 攝影機時，網際網路瀏覽器將提示下載「ActiveX 控制項與外掛程式」，請按下確認鍵來下載。

## 10 登入

登錄 IP 攝影機，請在跳出右方登錄畫面後輸入使用者名稱及密碼並按下登入鍵。

出廠預設的使用者名稱/密碼：

使用者名稱	admin
密碼	pass

登入

http://192.168.0.200

你與這個網站之間的連線不是私人連線

使用者名稱

密碼