

iCAM-MR6422X 快速上手指南

v1.2, 01/2021

產品內容

IP 網路攝影機 iCAM-MR6422X 產品包裝包括下列項目:





技術資源

如何在 ICP DAS 網站上搜索 Driver、手冊和規格:

● 行動版網站



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



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:

- 按住「回復出廠預設值按鍵」10 秒鐘以上,直到鏡頭旁
 LED 閃爍一次,再放掉按鍵。
- 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,記得勾選 "ONVIF" & "深 層掃描"。
- 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,用戶可先使用該 IP 位址更改相關網路設定。

6 軟體需求與安裝

IP 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	事件
一般設定	進階 >> 網路 :	>> 一般設定	
一般設定 IPv6			
HTTP/RTSP服務	網路	● 靜氛	態 〇 動態 〇 撥接
HTTPS服務	IP 位址	192.16	68.0.200
	子網路遮罩	255.25	55.255.0
IP位址過濾	匣道位址	192.16	68.0.1

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

将【下載已發者的 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

http://192.16	8.0.200	
你與這個網站	之間的連線不是私人連線	
使用者名稱	admin	
密碼	****	