



IPG1022ES/1022ESX

D/N 1080P HD IP Camera

LB1022E/1022EX

D/N 1080P HD IP Camera

IPG1032ES/1032ESX

D/N 3MP HD IP Camera

IPG1052ES

D/N 5MP HD IP Camera

MG1022/1022X

D/N 2MP HD IP Camera

.....
Quick Installation Guide

CAUTION

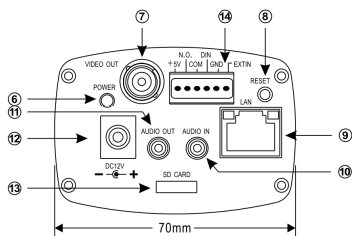
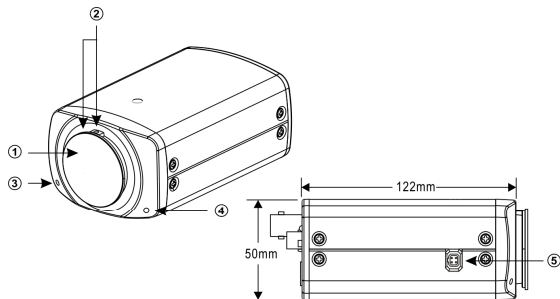
- Do not drop or strike this equipment
- Do not install the equipment near any naked flames or heat sources
- Do not expose this unit to rain, moisture, smoke or dust environment
- Do not cover the opening of the cabinet with cloth and plastic or to install this unit in poor ventilated places. Allow 10cm between this unit and its surroundings
- Do not continue to operate the unit under abnormal conditions such as detection of smoke, strange smell or no display on screen while power is turned on
- Do not touch the power connection with wet hands
- Do not damage the power cord or leave it under pressure
- Do not operate this unit near magnet, speaker system, etc., to avoid unnecessary magnetic interference
- Connection cables should be grounded properly

The ITE is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

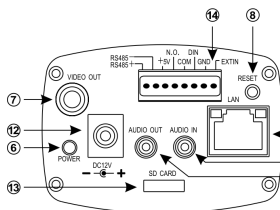
L'ITE ne doit être connecté que sur un réseau PoE sans routage vers l'alimentation extérieure.



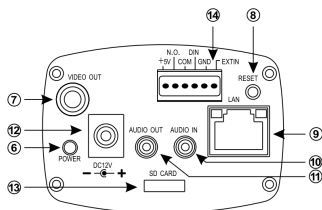
部件說明及尺寸



(1080P / 3MP Model)



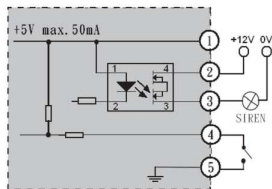
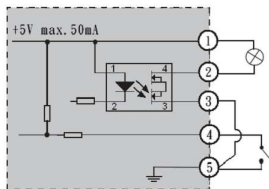
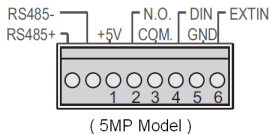
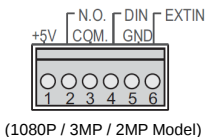
(5MP Model)



(2MP Model)

單位: mm

- ① 鏡頭防護蓋
- ② 鏡頭調整環及栓緊螺絲
- ③ 麥克風（由聲音設定選單切換選擇）
- ④ 光線感應器
- ⑤ 自動光圈連接器（DC IRIS 驅動）
- ⑥ 電源指示燈
- ⑦ 影像輸出插座
- ⑧ 回復工廠預設值按鍵
- ⑨ RJ-45 網路連接器及指示燈（支援 PoE）
綠色：LINK 燈號，網路線接上時，此 LED 恆亮。
橙色：ACT 燈號，資料通訊時，此 LED 閃爍。
- ⑩ 聲音輸入 3.5mm 插座
- ⑪ 聲音輸出 3.5mm 插座
- ⑫ DC12V 電源輸入插座（DC12V $\pm 10\%$ ）
- ⑬ Micro SD CARD 插槽
- ⑭ 警報輸出輸入、日夜切換外部控制及 RS-485



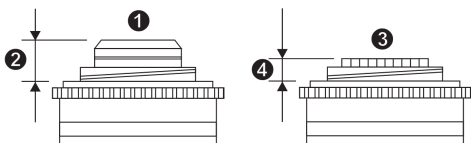
- EXTIN：日夜切換外部控制輸入

安裝

● 適合的鏡頭

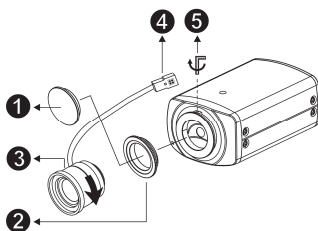
鏡頭必須是 C 或 CS Mount。後面的安裝表面突出部分必須在下列範圍內：

①	C-Mount 鏡頭	③	CS-Mount 鏡頭
②	9mm或更少	④	4mm或更少



● 安裝鏡頭

1. 移除鏡頭防護蓋。
2. 將 C-Mount 轉接環裝上轉緊；若使用 CS-Mount 鏡頭時跳過此步驟。
3. 裝上鏡頭直到轉緊。
4. 將自動光圈控制接頭插到連接氣器上；若使用手動光圈鏡頭時跳過此步驟。
5. 調整鏡頭調整環來微調鏡頭的後背焦。
(使用六角扳手來鬆緊栓緊螺絲)

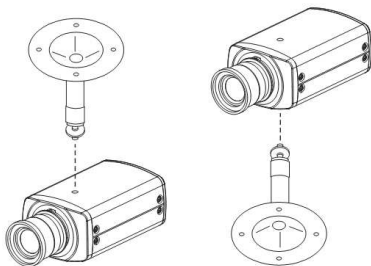


注意：

鏡頭卸除時請將鏡頭防護蓋蓋上。

● **安裝腳架**

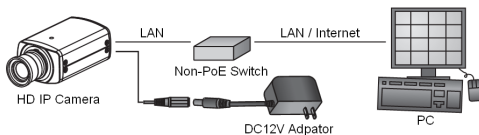
1. 固定的安裝孔在攝影機的頂部或底部。
2. 將腳架上的螺絲固定到安裝孔轉緊，請參閱下圖。



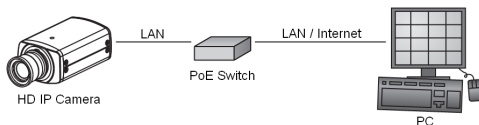
系統架構

請依據下列其中一種系統架構，連結高畫質網路攝影機和您的網路。

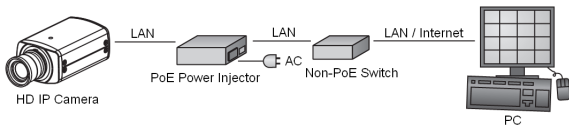
- (1). 使用 DC12V 電源和網路交換器連接網路。



- (2). 使用配備 PoE 的網路交換器連接網路。



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



回復出廠預設值

使用硬體來回復出廠預設值，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 IPScan 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：為方便使用者起見，回復出廠預設值會回復到預設 IP 位址 192.168.0.200。

安裝前準備

在使用 H.264 FULL HD 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。

軟體需求

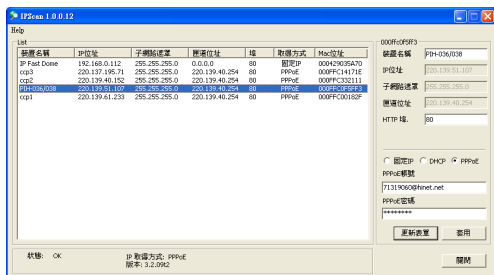
Full HD 網路攝影機需要 H.264 軟體解壓縮器顯示影像，Full HD 網路攝影機的網頁介面需使用該軟體。當您第一次登錄本產品，Full HD 網路攝影機的網頁介面會自動安裝 LILIN Universal ActiveX 元件，請按下「安裝」鍵安裝該元件。



使用 IPScan 軟體工具來設定 IP 位址

欲使用 IPScan(網路設備搜尋軟體)工具來設定 IP 位址，你可以從隨貨附贈軟體安裝光碟拷貝 IPScan 軟體工具到你的電腦，或直接在安裝光碟上執行 IPScan 軟體。要更改 IP 位址、子網路遮罩、網路開道、或 HTTP 連接埠，請參照下列步驟：

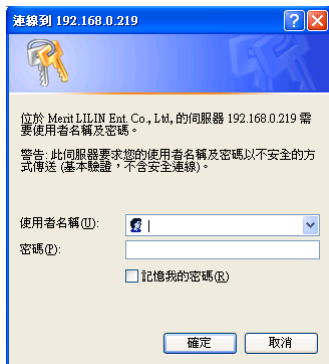
1. 執行 IPScan 軟體工具
2. 按「更新表單」鍵，區域網路內的所有設備將顯示在設備清單欄位
3. 用滑鼠點選該設備
4. 編輯或修改該設備之 IP 位址、子網路遮罩、網路開道(Gateway)或 HTTP 連接埠等欄位
5. 按「套用」鍵來更改該設定
6. 按「更新表單」鍵來驗證該設定



在完成上述設定後，您可以利用 H.264 FULL HD IP 攝影機預設的 IP 位址，透過網際網路瀏覽器在網址列輸入預設的 IP 位址，來存取 H.264 FULL HD IP 攝影機的影像，第一次使用 H.264 FULL HD IP 攝影機時，網際網路瀏覽器將提示下載「ActiveX 控制項與插件」，請按下確認鍵，以下載「ActiveX 控制項與插件」。

登錄

系統提供兩階層的使用者授權，包括管理者(admin)和一般使用者(guest)，其中最大的不同在於：管理者可以執行組態設定，而一般使用者只能夠監看即時影像。欲執行登錄 H.264 FULL HD IP 攝影機時，請在編輯欄位中輸入使用者名稱及密碼，再按「確認」鍵確認登入系統。



出廠預設的使用者名稱和密碼如下：

	管理者
使用者名稱	admin
密碼	pass

欲登錄 H.264 FULL HD IP 攝影機，請在登錄頁面，輸入使用者名稱及密碼並按下確認鍵。

Creativity, Progress, and Excellence



MERIT LILIN ENT. CO., LTD

www.meritlilin.com

66-LB1022CSM