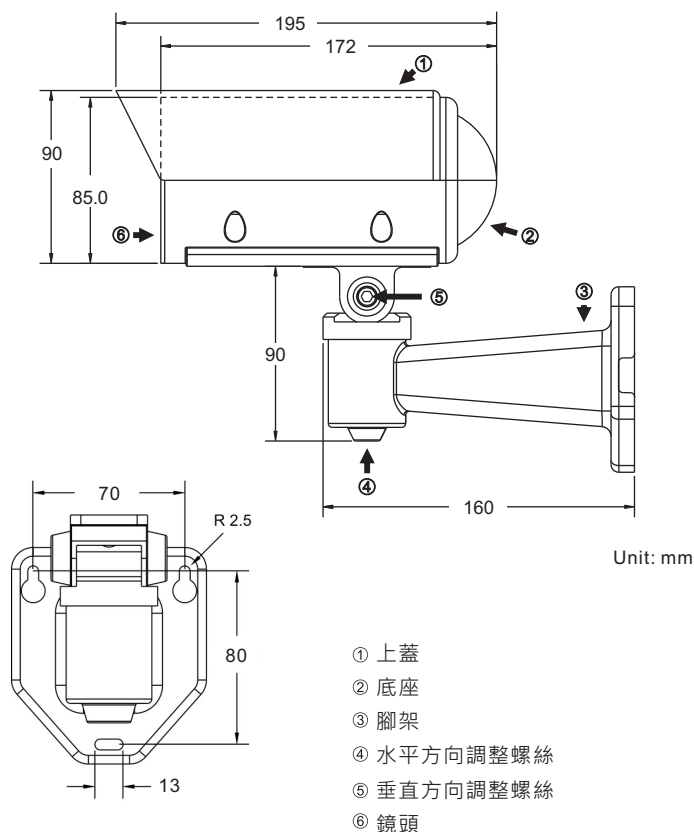


AHD紅外線攝影機



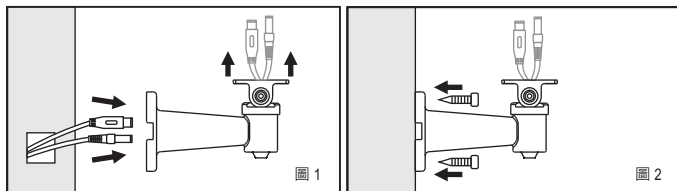
簡易說明書

部件說明及尺寸

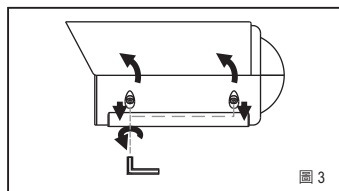


安裝

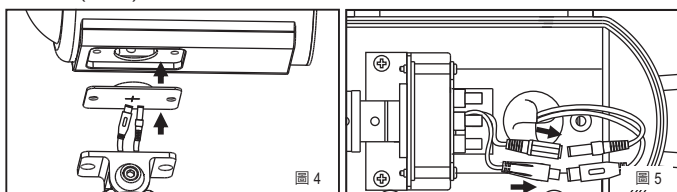
1. 首先取出攝影機，把 DC12V 電源線、視頻電纜線穿過腳架，並將腳架固定在牆上（圖1&圖2）。



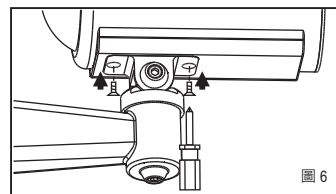
2. 接著使用內六角扳手打開攝影機主體的上蓋（圖3）。



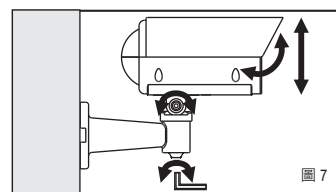
3. 將 DC12V 電源線、視頻電纜線穿過腳架橡膠，再穿入攝影機主體的底部（圖4），DC12V 電源線插入電源輸入接頭；視頻電纜線接上影像輸出接頭（圖5）。



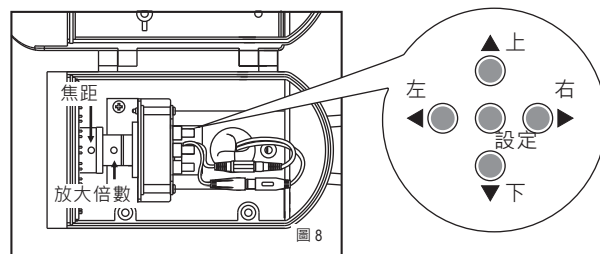
4. 接著取出所附的 M5.0x10 螺絲（銀色-2顆），使用螺絲起子將攝影機主體鎖緊在腳架上（圖6）。



5. 轉鬆腳架上的水平及垂直調整螺絲，轉動攝影機主體到所需的攝影角度後，再將其調整螺絲鎖緊（圖7）。



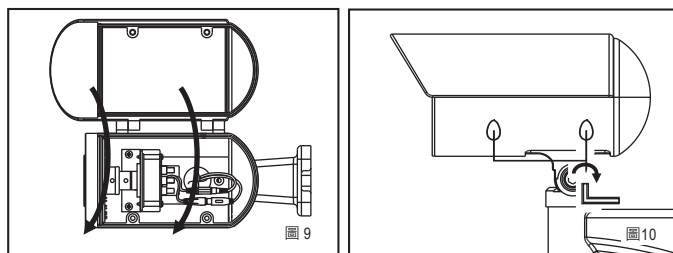
6. 首先調整鏡頭的焦距、放大倍數到所需的成像畫面，調整完畢後再將其螺絲鎖緊（圖8）。接著再調整螢幕選單（OSD menu）的設定。



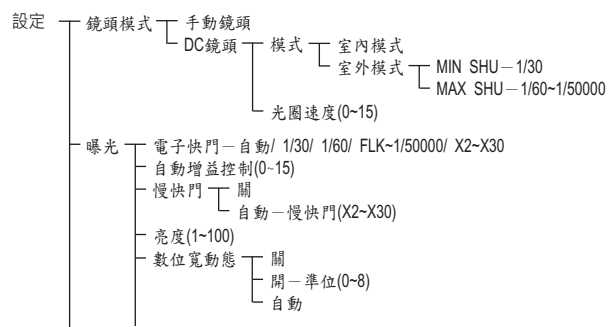
6-1. 使用者螢幕選單設定

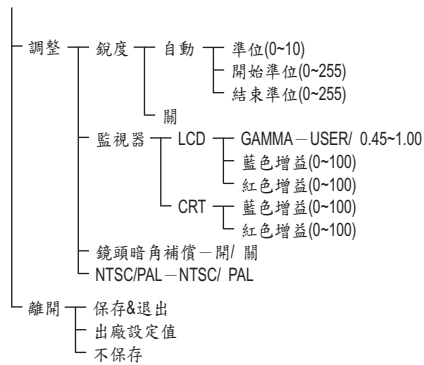
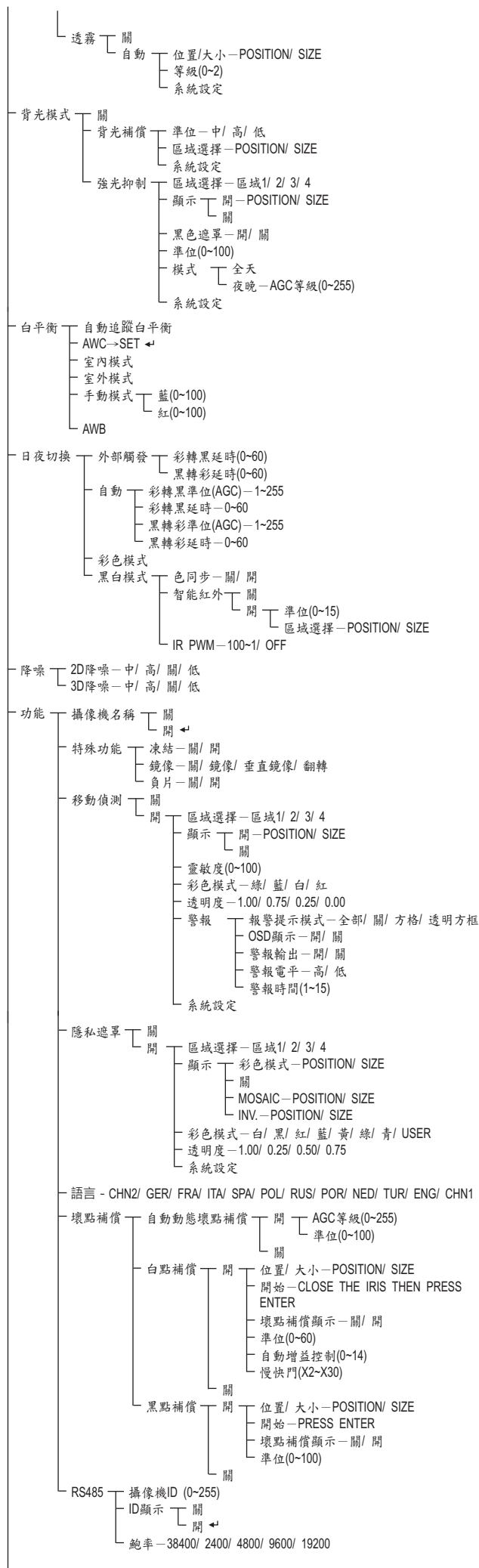
- A. ▲（上）：按一下移動游標往上至所需的選項。
B. ◀（左）：按一下移動游標往左及選擇所需的模式，或者調整其參數。按鍵每按一次，參數跟著改變一次。
C. ▶（右）：按一下移動游標往右及選擇所需的模式，或者調整其參數。按鍵每按一次，參數跟著改變一次。
D. ▼（下）：按一下移動游標往下至所需的選項。
E. 設定：當遇到 ▶ 標記時，按下後可顯示其螢幕選單。

7. 將攝影機上蓋蓋上並且鎖緊（圖9&圖10）。



選單樹狀圖





注意事項

1. 按住「左」鍵 5 秒以上，影像將切換為 1280H 類比模式。
2. 按住「右」鍵 5 秒以上，影像將切換為 AHD 模式。
3. 按住「下」鍵 5 秒以上，影像將切換為 NTSC 或 PAL 模式。

選單及功能設定

1. 按下「設定」鍵，「設定畫面」將出現在螢幕上。
2. 按下▲或▼鍵選擇所需的選項，然後再按◀或▶鍵選擇所需的模式或調整想要的位準。
 - 保存&退出：保存被改變的設定，同時退出[設定]。
 - 不保存：不保存被改變的設定。
 - 出廠設定值：將攝影機OSD選單恢復到出廠的原始設定值。
 - 返回：回到上一個設定。

設定	
▶ 1. 鏡頭模式	手動鏡頭
2. 曝光	◀
3. 背光模式	關
4. 白平衡	自動追蹤白平衡
5. 日夜切換	外部觸發
6. 降噪	◀
7. 功能	◀
8. 調整	◀
9. 離開	保存&退出

規格表

日夜兩用720P AHD變焦鏡頭紅外線攝影機			
機種型號			
鏡頭	焦距	2.8~12mm	
	光圈(F值)	F1.4	
	視角	水平	91° ~ 28°
		垂直	67.5° ~ 21.2°
	對角	120.8° ~ 36°	
紅外線投射有效距離		50米	
光束角度		30度	
發光體		7個高功率紅外線LED 850nm, 壽命20,000小時	
視窗		φ72耐高溫安全玻璃	
攝像元素		1/3" CMOS Image Sensor	
影像有效圖素		1,305(H) x 977(V)	
掃瞄系統		Progressive Scan	
操作方式		螢幕選單設定所有功能	
解析度		1280(H) x 720(V) @ 30fps	
同步方式		內同步	
紅外線濾片切換		自動機械式切換, 彩色(白天) / 黑白(夜間) 訊號自動切換	
最低照度		0.01Lux / F1.4, 0Lux(IR開啓)	
信號雜訊比		55dB以上 (自動增益關閉)	
自動增益控制		自動(16階)	
白平衡		自動追蹤白平衡 / AWC / 室內模式 / 室外模式 / 手動模式 / AWB	
電子快門	自動	1/60秒 ~ 1/50,000秒	
	手動	1/30秒, 1/60秒, FLK, 1/240秒, 1/480秒, 1/1,000秒, 1/2,000秒, 1/5,000秒, 1/10,000秒, 1/50,000秒	
慢快門		關 / 自動 (X2 ~ X30)	
數位寬動態		關 / 開 / 自動	
背光模式		關 / 背光補償 / 強光抑制	
減噪		2D降噪 & 3D降噪	
透霧功能		關 / 自動	
隱私遮罩		關 / 開	
隱私遮罩區域		4區	
螢幕選單語言		英文 / 簡中 / 繁中 / 德文 / 法文 / 義大利文 / 西班牙文 / 波蘭文 / 俄文 / 葡萄牙文 / 荷蘭文 / 土耳其文	
影像輸出		AHD720P / 1280H	
消耗功率		10.8W	
工作環境溫度		-40°C ~ +50°C (-40°F ~ 122°F)	
防水係數		IP66	
外觀尺寸		主體: 98.5mm(寬) x 90mm(高) x 195mm(深), 腳架: 160mm(長)	
重量		1200g	
電源		DC12V ±10%	

變更設計及規格，恕不另行通知。