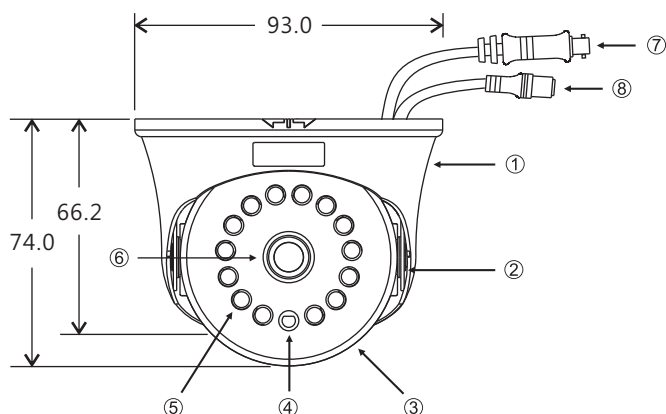


AHD球型紅外線攝影機



簡易說明書

部件說明及尺寸

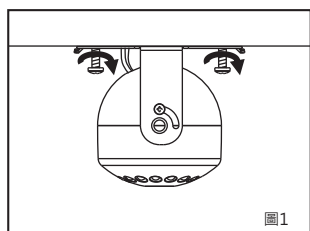


Unit: mm

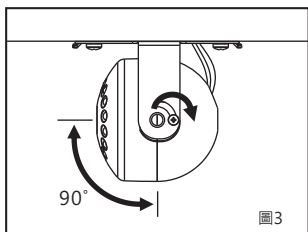
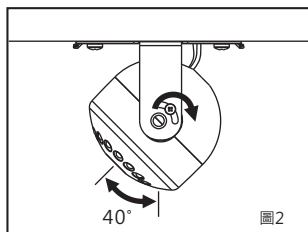
- ① 外罩
- ② 支架
- ③ 球型攝影機
- ④ 感應器
- ⑤ 紅外線 LED
- ⑥ 鏡頭
- ⑦ 影像輸出端子
- ⑧ 電源輸入端子 (DC12V $\pm$ 10%)

安裝

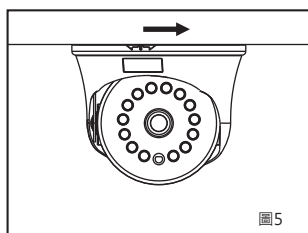
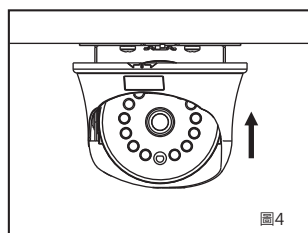
- 取出攝影機主體（已與支架結合在一起），先將其鏡頭旋轉向下，用所附的螺絲（M4.0x25，木螺絲）把支架固定在所需的地方（圖1）。



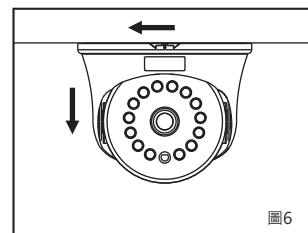
- 調整攝影機主體到所需監看的角度（需調整到40°至90°之間否則將使外罩很難罩上），再將支架上二顆螺絲鎖緊（圖2&圖3）。



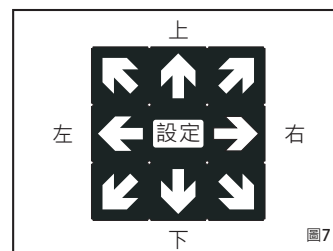
- 取出外罩，使外罩固定片對準支架缺口（圖4），待外罩固定片進入支架缺口後，使力向右旋轉，一直到聽到「卡」一聲即可（圖5）。



- 欲將外罩卸下，先使力向左旋轉再向下取出即可（圖6）。



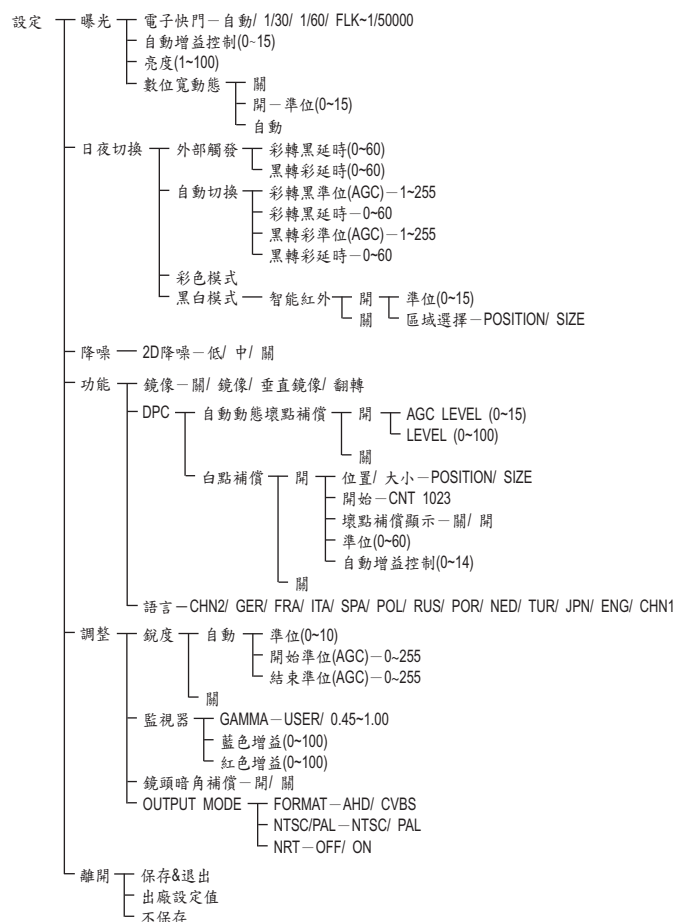
- 連接有支援 AHD-Coaxial protocol 的 UTC (Up-The-Coax) 數位錄放影機，使用其螢幕選單上的八向按鍵（圖7）去調整設定，以取得最適當的影像。



5-1. 使用者螢幕選單設定

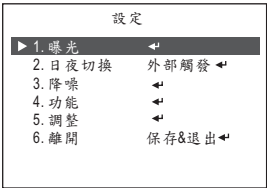
- ↑ (上): 按一下移動游標往上至所需的選項。
- ← (左): 按一下移動游標往左及選擇所需的模式，或者調整其參數。按鍵每按一次，參數跟著改變一次。
- (右): 按一下移動游標往右及選擇所需的模式，或者調整其參數。按鍵每按一次，參數跟著改變一次。
- ↓ (下): 按一下移動游標往下至所需的選項。
- 設定: 當遇到  標記時，按下後可顯示其螢幕選單。

選單樹狀圖



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所需的位準。
- 保存&退出：保存已變更的設定，同時退出「設定」。
- 不保存：不保存已變更的設定。
- 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。



規格表

日夜兩用4百萬點AHD球型紅外線攝影機				
機種型號				
鏡頭	焦距		3.6mm	6.0mm
	光圈(F值)		F2.0	F1.8
	視角	水平	72.2°	46.5°
		垂直	52.9°	34.5°
		對角	94.3°	59.3°
紅外線投射有效距離			16米	
光束角度			30度	
發光體			14個紅外線LED 850nm, 壽命20,000小時	
攝像元素			1/3" CMOS感光元件	
影像有效圖素			2,688(H) x 1,520(V)	
掃描系統			Progressive Scan	
操作方式			螢幕選單設定所有功能	
解析度			2,560(H) x 1,440(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			0.2Lux / F1.8, 0Lux(IR開啟)	
信號雜訊比			55dB以上（自動增益關閉）	
UTC			支援AHD-Coaxial protocol	
自動增益控制			自動(16階)	
電子快門	自動	1/30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		
數位寬動態			關 / 開 / 自動	
減噪			2D降噪	
銳利度			自動 / 關	
鏡頭暗角補償			開 / 關	
數位影像效果			鏡像 / 垂直鏡像 / 翻轉	
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 / 日文	
影像輸出			AHD 4MP / 類比複合式影像信號	
消耗功率			3W	
工作環境溫度			-10°C ~ +50°C (-14°F ~ 122°F)	
外觀尺寸			φ93(直徑)x74mm(高)	
重量			230g	
電源			DC12V ±10%	

變更設計及規格，恕不另行通知。