

Full HD 水下100米10X / zoom白光攝影機

(AHD_1080P_2M) 特性:

- ◎ 影像解析度：1080P Full HD 即時影像
- ◎ SONY CMOS 超高感度 **IMX291** Sensor
- ◎ 具備 AHD，CVBS模式輸出切換,內加微電腦低照增光模式
- ◎ 3DNR 降低雜訊，提高清晰度,機構設計兩邊燈光可離散距焦
- ◎ **水中焦距與陸上焦距因介質不同產生折射率焦距差可于後端DVR利用PTZ方向鍵+ - 微調焦距差(UTC)；ZOOM及FOCUS, 調整停止10秒後自動永久記憶**
- ◎ 深入水中可達水下100M，可選擇56顆紅外線或LED白光燈可照射10M
白光 LED 使用 ,燈光開關經OSD可控制或選用遙控器度(客選);經UTC可切換及調整攝影機OSD / ZOOM / Focus等項目
- ◎ 水中專用海龍線，可耐低溫耐酸鹼防腐蝕抗鹽份；Zoom / Focus均可微調適應水中折射
- ◎ Cable線長固定為100米,因特製線材數量太少無法提供客製線材長度.
- ◎ **附帶遙控器可控制白光或紅外線切關, OSD / ZOOM / FOCUS調整**
- ◎ **全鋁合金材質，鏡面為9mm防爆玻璃,適合箱網海水養殖,及各式水槽水庫監看使用**
- ◎ 非因重摔拉扯 ,颱風巨浪損壞 ,水中正常使用保固一年,永久保修.
- ◎ **CE / FCC / BSMI認證；第三方多項公證檢測**



攝影機規格：

型號	AH-OA36-LED(白光) (2.8-12mm) AH-OA37-LED(白光) (2.7-13.5mm)
Sensor	1 / 2.8 inch , 2 百萬 SONY 超高感度 CMOS Sensor IMX291
像素/ 分辨率	1920(H) x 1080(V) ; 1080P
鏡頭	DC 2.8-12mm / 2.7-13.5mm 自動光圈電動同步對焦 Zoom / Focus 均可微調
最低照度	彩色 0.1 Lux , 黑白 0.001 Lux
信號雜訊比	72dB (自動增益控制: 關)
電源	DC 12V
消耗功率	2W (紅外線燈啟動: 12 W)
溫濕度	0 ~ 50°C / 30 ~ 90 % RH
尺寸	134(D) x 73(Φ)mm
重量	大約 2100 公克(含線材)
紅外線/白光	內建 56 高亮度 850nm IR LED's 或白光 LED ; 可視距離 10 公尺(視混濁度)
OSD選單	鏡頭、曝光(快門,增益,寬動態,透霧)、背光、白平衡、日夜切換、降噪、功能(凍結,翻轉,位移,遮蔽,語言,壞點補償,RS-485)、銳利度,暗角補償
白平衡	自動追蹤、室內、室外、自動設定
電子快門	自動:1/30 ~ 1/50,000 秒 , 高速及慢快門調整
日夜模式	內建 機械式 ICR 自動切換 ; 夜間轉黑白 : 自動、彩色及外部觸發
影像調整	色調、亮度、對比、飽和度、水平,垂直翻轉、碼流切換
影像遮蔽	四區塊, 大小,色彩,馬賽克,透明度 可調
位移偵測	四區塊, 大小,色彩,靈敏度,透明度,警報 可調
影像傳輸	系統 : PAL、NTSC 由 OSD 切換輸出 傳輸 : AHD 由 OSD 切換輸出
機殼	全鋁合金材質 ,也可依客戶改為不鏽鋼材質 (選配)
Cable 線	電源、Video Out(BNC)、RJ45 接頭
Cable 線	水中專用海龍線,可耐低溫耐酸鹼防腐蝕 , 線長 100M

型錄如有變更修正恕不另行通知