

Model: AH6016D

## H.265 200萬畫素戶外半球型網路攝影機

**SONY  
STARVIS**

## 特色

- H.265, H.264 ,MJPEG 三壓縮
- Sony Starvis™ 1/2.7" sensor. 最新製程 image sensor, 低照全彩
- 智慧遠端變焦、對焦 Smart zoom and remote focus
- 支援: RTSP, UPnP, , HTTPS, Samba, SNMP, QoS
- 內建人形偵測、虛擬圍籬、車輛偵測、車位在席 AI 功能

攝影機	
感光元件	Sony 1/2.7" CMOS sensor , 2百萬畫素感光元件
有效畫素	1920x1080
鏡頭	2.7-13.5mm 電動變焦
鏡頭調整	電動變焦、自動對焦
最低照度	Color: 0.01 lux @F1.2 (AGC on) B/W: 0.005 lux @F1.2 (AGC on)
日夜模式	機械式 ICR, 支援三種模式: 全自動切換、手動切換、外接 DI 切換
IR LED	High light IR LED, 達20公尺

影像	
影像壓縮格式	H.265, H.264 和 MJPEG 同時輸出
影像串流	四串流同時輸出. 1920x1080, 1280x720, 640x480, 320x240, 160x120
影像張數	Maximum 1920x1080, 60 fps
曝光控制	自動/室內自動/手動曝光(1/5~1/10,000秒) 背光補償 電子快門 自動/自動室內/手動
影像設定	自動增益(AGC) 自動、手動快門控制 自動、手動白平衡控制 2D, 3D 去噪功能 彩度, 色調, 亮度, 對比度, 銳利度 鏡射/翻轉 長廊模式 9:16 隱私遮罩 Pixel count
螢幕顯示	文字, 時間及日期 說明可編輯的中 文 OSD OSD 位置可由使用者任意設定
聲音	
壓縮格式	RTSP: G.711 64kbps, G.726 32kbps
串流	單向/雙向
麥克風	外部麥克風 input
喇叭	喇叭 output
網路	
支援通訊協定	IPv4, IPv6, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, Samba, ICMP, SNMP, 802.1x, iSCSI
連線安全性	密碼保護, 網址過濾功能, HTTPS 保密功能, 使用者連線記錄 802.1x, RTC
連線人數	上限 10 人
Ethernet	10Base-T/100Base-TX auto negotiation
系統整合	
整合介面	ONVIF Profile S, G, T, M API software integration SDK
攝影機內建警報	* AI: 內建人形偵測、虛擬圍籬、車輛偵測、車位在席。且可設定 ROI * 其他: 動態偵測觸發(10個區域 · 0~100敏感度) 網路斷線觸發

	攝影機影像偏移觸發 聲音觸發 SD card un-mount 未插好觸發 Network Disconnect
動態偵測	Window motion: 10個可調整的動態偵測區塊 Cell motion: 多邊形自選偵測區塊 Restricted area 警戒區設定
警報後觸發	AI 觸發後可連動 DO 與外接喇叭 · 達到現場即時警報功能 ICR On/Off 可將檔案傳送至 FTP server ( Video or snapshot ) 可將檔案傳送至電子郵件 ( Video or snapshot ) 可將檔案透過 Samba 傳至 NAS ( Video or snapshot ) 可發 HTTP notify and TCP notify
一般	
電源供應	DC12V
PoE	IEEE 802.3af class 3
外接孔位	RJ-45 10Base-T/100Base-TX 12VDC 1 DI, 1 DO Audio out, Audio input 預設鍵 reset Micro SD card slot (support 128GB capacity)
指示 LED	綠燈和橘燈
操作溫度	-10°C to 55°C
操作溼度	10% ~ 90% (不凝結)
認證	CE, FCC, RoHS
結構	IP67 , IK10
材質	鋁合金
作業系統	
OS	Windows® 7, 10
瀏覽器	IE 9.0 or later, Chrome

2MP Infra-Red  
AI Network Camera

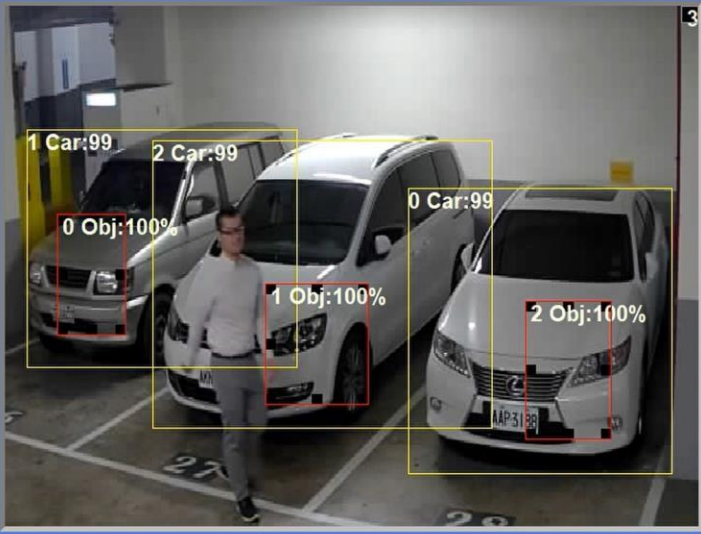
Car Detection Person Detection

Live View

- Network
- Camera
- Focus
- System
- Video
- Audio
- User
- Protocol
- E-Mail
- AI Detection
- Event Detection
- Storage

Continuous Recording

- Recording List
- Event Server
- Event Schedule



The main display area shows a live video feed of a parking garage. Three cars are parked in the background, and a person is walking in the foreground. The interface overlays yellow bounding boxes for car detection and red bounding boxes for person detection. Each detection is accompanied by a label indicating the object type and confidence score. A small '3' in the top right corner of the video frame indicates the number of detected objects.

Object Type	Confidence Score
Car	99
Car	99
Car	99
Obj (Person)	100%
Obj (Person)	100%
Obj (Person)	100%