CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

InSight S225

VIGI 2MP 全彩球型網路攝影機



產品特色

- 2MP 高解析度以及 24 小時全彩
- 人 & 車分類
- 智慧偵測
- LightPro 夜視
- 內建麥克風
- 智慧影像強化技術
- IP67 防水防塵以及 IK10 防護
- H.265+ 壓縮技術

產品規格

攝影機	
感光元件	1/3" 逐行掃描 CMOS
快門速度	1/3 ~ 1/10000 秒
慢速快門	支援
最低照度	0.01 Lux; 0 Lux 紅外線 / 白光
日/夜機制	紅外線濾光片
白天/夜晚切換	統一/排程/自動
鏡頭	
類型	定焦鏡頭
焦距	2.8/4 mm
光圈	F2.0
視角範圍	• 2.8 mm： 水平 FOV：98.8°、垂直 FOV：53.5°、對角 FOV：117° • 4 mm： 水平 FOV：75.2°、垂直 FOV：40.8°、對角 FOV：88.3°
鏡頭安裝座	M12
DORI 距離	• 2.8 mm 偵測：47 m 觀察：19 m 識別：9 m 辨識：5 m • 4 mm 偵測：59 m 觀察：25 m 識別：12 m 辨識：6 m
角度調整 (手動)	
距離	水平：0°~353.5°、垂直：0°~75°、旋轉：0°~355°
照明	
照明開關控制	自動/排程/總是開啟/總是關閉
整合式紅外線 - 白光燈 LED	• 數量：2 • 紅外線範圍：30 公尺‡ • 白光 LED 範圍：30 公尺‡ • 紅外線波長：850nm
影像	
最高解析度	1920x1080
主串流	• 幀率： 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps • 解析度： 1920x1080, 1280x960, 1280x720 • 備註： 如圖像旋轉設定至 90°，幀率最高只支援至 20 fps。

影像	
子串流	• 幀率： 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps • 解析度： 848x480, 704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240 • 備註： 如圖像旋轉設定至 90° ，幀率最高只支援至 20 fps。
碼率控制	CBR, VBR
影像壓縮	• 主串流：H.265+/H.265/H.264+/H.264 • 子串流：H.265/H.264
H.264 類型	高設定檔
H.264+	支援主串流
H.265 類型	主設定檔
H.265+	支援主串流
影像碼率	• 主串流：256 Kbps 至 4 Mbps • 子串流：64 Kbps 至 512 Kbps
影像	
影像設定	• 鏡像 • 亮度 • 對比 • 飽和度 • 銳利度 • 曝光 • WDR • 白平衡 • 防止紅外線過度曝光 • 可由客戶端軟體調整 HLC
影像強化	BLC/3D DNR/HLC/智慧紅外線
寬動態範圍	DWDR
SNR	≥ 52 dB
影像參數切換	支援
隱私遮罩	最多 4 區域
ROI	1 區域
OSD 設定	支援
聲音	
語音通信	不支援
語音輸入	支援（內建麥克風）
語音輸出	不支援
語音壓縮	支援
音頻取樣率	8 KHz
環境噪音過濾	支援
聲音碼率	64 Kbps(G.711 alaw)
網路	
協定	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP UDP, SSL/TLS, FTP/SFTP, RTP, IPv4, IPv6, ARP, SMTP, SNMP, RTMP
ONVIF	支援
API 協定	ONVIF Profile S/T
同時觀看畫面	3 主串流 & 3 子串流
操作介面	VIGI App, 網頁 UI, VIGI VMS, VIGI Cloud VMS, VIGI Config Tool
支援瀏覽器	• Google Chrome® 57 以上 • Firefox® 52 以上 • Safari® 11 以上 • Microsoft® Edge 91 以上
雲端	支援
安全性	密碼保護、HTTPS 加密、IP 位址過濾、摘要身分驗證

警報與事件管理	
智慧偵測	• 入侵偵測 • 越線偵測 • 區域進入偵測 • 離開區域偵測 • 人像偵測 • 車輛偵測
基本偵測	• 移動偵測（透過人&車分類進行增強，以獲得更準確的警報） • 鏡頭遮檔偵測 • 異常（非法登入）
報警聯動	• 上傳至 FTP • 訊息推送 • 發送到警報伺服器 • Email 警報
介面	
網路接孔	1 RJ45 10/100M 自適應乙太網路孔，PoE
警報	不支援
重置按鈕	不支援
電源	DC 供電埠
本機存取	不支援
內建麥克風	支援；記錄攝影機半徑 5 公尺內發生的任何事物
內建喇叭	不支援
外接音訊	不支援
一般規格	
運作溫度	-30 °C ~ 60 °C
儲存溫度	-40 °C to 60 °C
運作濕度	95% 以下(無凝結)
儲存濕度	95% 以下(無凝結)
包裝內容	• VIGI 網路攝影機 • 快速安裝手冊 • 線材防水配件 • 安裝配件
材質	金屬
淨重	0.43 Kg
電源供應	• 12V DC ± 5%, 最大. 7.4W, 5.5 mm 同軸電源供電 • PoE: 802.3af, class 0, 最大 8 W
防護	IP67 防水防塵， IK08 防破壞
產品尺寸 (長 x 寬 x 高)	Ø112.2 × 87.2 毫米(mm)
認證	CE, NTRA, KC, FCC, VCCI, BSMI, ONVIF, IP67, IK08

尺寸圖



* 可依需求設定 6 種夜視模式，包括：自動紅外線、自動全彩、人車觸發全彩、永遠開啟紅外線、白光 LED 永遠開啟，以及關閉模式。「永遠開啟紅外線」適用於不需彩色影像且希望攝影機較為隱蔽的情境。「白光 LED 總是開啟 」適用於光線昏暗的區域，提供額外照明，以錄製清晰的全彩影像。

※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電查詢。