

Ai 防災監視產品



NS-IP40AIB-900

Ai ^{2K}_{QUAD HD} F1.0 COMS 1/1.8"
黑光超寬動態



Ai ^{4K}_{ULTRA HD} 8/16/32/64CH
監控錄影主機

NSK
車鋁工業有限公司

高雄市鳥松區松埔路11巷56號

tel : 07-7338225

fax : 07-7338286

www.n-sk.tw



www.n-sk.tw

視界守護先行者

Ai 火焰煙霧 雙重偵測

系統	雙核心 Cortex-A7@1.2GHz+2Gb DDR	AI智慧	火焰偵測演算法
記憶體	1T NPU / 2Gb	一般事件	移動 / 入侵 / 遮擋
鏡頭	F 1.6 / 4mm	火焰偵測	非接觸式火焰感測器
解析度	2560 X 1440 / 25fps / 400萬	Sensor	4.3um主要探測 + 5.0um參考比對
防水	IP67	偵測距離	33cm*33cm 火焰 / 最遠50米
補光	白光 / 4000k / 4pcs	二次複驗	Ai 視覺交叉比對
TF卡	最高256 G	偵測區域	全螢幕
UI介面	Windows / macOS	檢測率	98%

2K
QUAD HD

NS-IP40AIF-300



Ai 火焰煙霧攝影機優勢

- 攝影機已內建辨識模組，直接運算
- 偵測明火與煙霧
- 不用透過Ai盒子運算，降低成本
- 安裝快速，機動性高
- 火情警報直接發送到多位相關人員手機

Ai 火焰 + 跌倒 FALL DETECTION

AI智慧	火焰偵測 & 跌倒偵測演算法	事件	火焰 / 跌倒 / 亂丟垃圾
鏡頭	可選 2.8/4/6/8/12mm	火焰偵測	非接觸式火焰感測器
解析度	1920 X 1080 / 25fps / 200萬	Sensor	4.3um主要探測
COMS	1/2.9"	偵測距離	最遠30米
補光	暖光	二次複驗	Ai 視覺交叉比對
防水	IP67	偵測區域	全螢幕
寬動態	WDR / 0~120dB	TF卡	最高256 G
UI介面	Windows / macOS	檢測率	95%

1080p
FULL HD

NS-IP20AIF-200

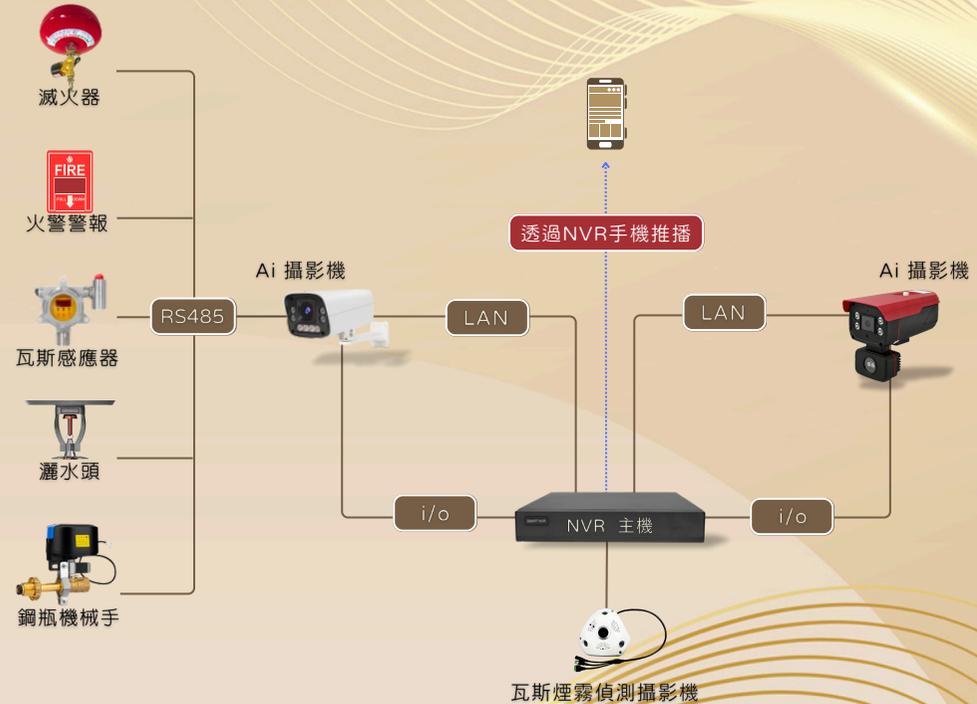


Ai 火焰煙霧 影像辨識

系統	Ingenic T41	AI智慧	明火 & 煙霧框定演算法
記憶體	1Gb	一般事件	移動偵測 / 區域入侵
鏡頭	F 1.6 / 6mm	火焰偵測	Ai 圖像視覺辨識
解析度	1920 X 1080 / 25fps / 200萬	偵測距離	30 x 30像素 持續3秒 / 最遠30米
防水	IP66	火焰顏色	紅外 / 橘 / 黃
補光	暖光 / 全彩夜視 / 4pcs	煙霧顏色	灰白 / 灰黑
TF卡	最高256 G	偵測區域	全螢幕
UI介面	Windows	檢測率	90%

1080p
FULL HD

NS-IP20AIF-100



Ai 亂丟垃圾 LITTERING

AI智慧	亂丟垃圾偵測演算法	事件	亂丟垃圾及可疑物
鏡頭	4mm	偵測	圖像辨識
解析度	1920 X 1080 / 25fps / 200萬	距離	10米
COMS	1/2.8"	TF卡	最高256 G
補光	4顆暖光	網路介面	RJ45
防水	IP67	UI介面	Windows / macOS

1080p
FULL HD

NS-IP20AIG-250



應用選配

- 光電太陽能板
- 電池
- 擴音喇叭



應用場域

- 廠房油庫 • 機電室 • 離岸風電
- 臨時工地 • 露營區 • 神明廳