

全面環境 監控系統

VACRON
ADVANCES IN SECURITY SOLUTIONS

2023

www.vacron.com.tw

We can achieve comprehensive security monitoring with smart image monitoring technology to solve security problems for customers.

馥鴻科技股份有限公司
FUHO Technology CO.,LTD.



車牌辨識系統	4
IP遠端監控系統	6
AHD監控系統	16
DVR錄影主機	25
DTV數位高清電視傳輸監控系統	28

導入AI 提升營運效率

AI攝影機的精確辨識，應用於人臉辨識、人形辨識以及車牌辨識等，有效控管人員及車輛的出入，可供SDK供後台系統商整合，兼具安全性與管理效率。

同時、同一畫面辨識 **5** 人資料，辨識速度極佳

可匯入 **9000** 組人臉辨識圖片資料

支援大量圖資 ◀
攝影機直接辨識



車牌辨識網路攝影機

► 內置 LPR 演算法，可辨識車速在 100KM/h 內的車輛

星光級 Sony CMOS

低照度彩色影像高解析度，加強夜間監控

● 可同時在監控畫面上辨識 **5** 組車牌

● 最高上限可設定 **10000** 筆車牌資料

● 支援 **256G** SD card 存抓拍圖片與影像資料，事件資料可遠程查詢

智能辨識偵測人形物體

影像監控電子圍籬設定，智慧偵測辨識避免誤判 ◀

可同時偵測 **10** 組人形物體並追蹤

硬體偵錯機制



型號	VIN-US763CTA-E4	VIN-US763CVTA-E4
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	Auto Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 5-50mm
LED顆數	6PCS HI-P LED	
最低照度	0.001 Lux	
自動對焦	●	
IP係數	IP66	



型號	VIN-US731CTA-E4	VIN-US731CVTA-E4
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	Auto Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 5-50mm
LED顆數	8PCS HI-P LED	
最低照度	0.001 Lux	
自動對焦	●	
IP係數	IP66	



型號	VIN-US730CTA-E4	VIN-US730CVTA-E4
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	Auto Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 5-50mm
LED顆數	12PCS HI-P LED	
最低照度	0.001 Lux	
自動對焦	●	
IP係數	IP66	

商品特點

· 攝影機內置 LPR 演算法

可辨識車速在 100KM/h 內的車牌，照片不只傳至 FTP 也可於本機儲存

· 搭配電動馬達鏡頭

方便使用者調整辨識區域銳利度

· 支援 ONVIF 國際標準

相容性及整合性最佳

· 星光級 Sony CMOS

低照度影像高解析度，加強夜間監控

· 支援事件資料遠端查詢

即時掌握車輛進出資訊

· 支援 256G SD card

內存抓拍圖片與影像資料

· 快速整合開發

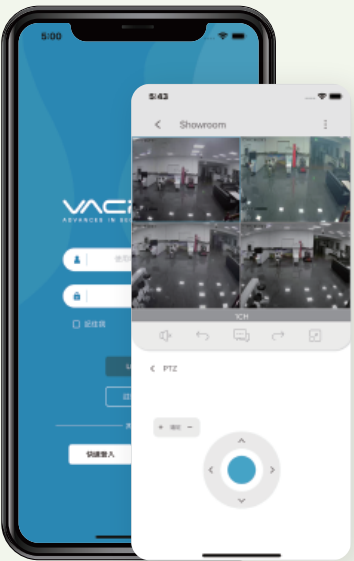
可附 SDK 供後台系統商整合



IP cam晶片新升級 **NEW**

除了提供更好的影響品質外，還大幅提升壓縮效率。

#高畫質 #超清晰 #高穩定 #更流暢



搭配APP使用 輕鬆新選擇



- 1 輕鬆 | 隨時隨地輕鬆觀看
- 2 安全 | 帳號管理資料不外洩
- 3 創新 | 功能持續升級



型號	VIN-US731V-E8	VIN-US731-E6	VIN-US731V-E6
解析度	8MP	5MP	5MP
影像元件	1/2.8" SONY CMOS		
鏡頭	Varifocal 3.6-11mm	3.6mm	Varifocal 2.8-12mm
LED顆數	8PCS HI-P LED		
投射距離	30m		
最低照度	0.1 Lux		
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	IP67		



型號	VIG-US731V-D6	VIG-UJ731AV-Z5	VIG-US731T-D2
解析度	5MP	1080P	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	Varifocal 2.8-12mm		
LED顆數	8PCS HI-P LED		
投射距離	30m		
最低照度	0.1 Lux	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	IP67		



型號	VIN-US730T-E6	VIN-US730VT-E6	VIN-US730-E6
解析度	5MP		
影像元件	1/2.8" SONY CMOS		
鏡頭	Auto Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 5-50mm	3.6mm
LED顆數	12PCS HI-P LED		
投射距離	100m		
最低照度	0.1 Lux		
日夜全彩	/		
自動對焦	•	•	/
IP係數	IP66		



型號	VIG-US730V-D6	VIG-US730T-D6	VIG-UJ730AV-Z5
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 2.8-12mm	Varifocal 2.8-12mm
LED顆數	12PCS HI-P LED		
投射距離	100m		
最低照度	0.1 Lux		
日夜全彩	/		
自動對焦	/	•	/
IP係數	IP66		



型號	VIN-US730T-E4	VIN-US730VT-E4
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	Auto Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 5-50mm
LED顆數	12PCS HI-P LED	
投射距離	100m	
最低照度	0.001 Lux	
日夜全彩	/	
自動對焦	•	
IP係數	IP66	



型號	VIG-US730V-D2	VIG-US730T-D2
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	Varifocal 2.8-12mm	Auto Varifocal 2.8-12mm
LED顆數	12PCS HI-P LED	
投射距離	100m	
最低照度	0.01 Lux	
日夜全彩	/	
自動對焦	/	•
IP係數	IP66	



型號	VIG-DJ782A-Z5
解析度	1080P
影像元件	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm
LED顆數	12PCS HI-P LED
投射距離	15m
最低照度	0.1 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	/



型號	VIG-DJ726A-Z5
解析度	1080P
影像元件	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm
LED顆數	8PCS HI-P LED
投射距離	25m
最低照度	0.1 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	IP66



型號	VIG-UJ768-Z7	VIG-UJ768-Z5
解析度	5MP	1080P
影像元件	1/2.5" CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm	
LED顆數	8PCS HI-P LED	
投射距離	30m	
最低照度	0.1 Lux	
日夜全彩	/	
自動對焦	/	
IP係數	IP66	

型號	VIG-UJ736A-Z5
解析度	1080P
影像元件	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm
LED顆數	8PCS HI-P LED
投射距離	30m
最低照度	0.1 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	/



型號	VIG-US760VT-D6	VIG-US760T-D6	VIG-US760-D4
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS		
鏡頭	Auto Varifocal 5-50mm	Auto Varifocal 2.8-12mm	4.0mm
LED顆數	8PCS HI-P LED	8PCS HI-P LED	/
投射距離	30m	30m	/
最低照度	0.1 Lux	0.1 Lux	0.001 Lux
日夜全彩	/	/	•
自動對焦	•	•	/
IP係數	IP66		



型號	VIG-DS757V-D6	VIG-DS757V-D2
解析度	5MP	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	Varifocal 2.8-12mm	
LED顆數	30PCS HI-P LED	
投射距離	25m	
最低照度	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/	
自動對焦	/	
IP係數	/	

型號	VIG-UJ739A-Z5
解析度	1080P
影像元件	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm
LED顆數	36PCS LED
投射距離	35m
最低照度	0.1 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	IP66



型號	VIG-US760VT-D2	VIG-US760T-D2
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	Auto Varifocal 5-50mm	Auto Varifocal 2.8-12mm
LED顆數	8PCS HI-P LED	
投射距離	30m	
最低照度	0.01 Lux	
日夜全彩	/	
自動對焦	•	
IP係數	IP66	



型號	VIG-DS755V-D6	VIG-DJ755AV-Z5	VIG-DS755V-D2
解析度	5MP	1080P	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	Varifocal 2.8-12mm		
LED顆數	24PCS HI-P LED		
投射距離	15m		
最低照度	0.1 Lux	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	/		



WiFi IP CAM

型號	VIG-UJ723A-Z5	VIG-UJ736AW-Z5
解析度	1080P	2MP
影像元件	1/3" CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm	3.6 mm
LED顆數	8PCS HI-P LED	8PCS HI-P LED
投射距離	30m	35m
最低照度	0.1 Lux	0.1 Lux
日夜全彩	/	/
自動對焦	/	/
IP係數	IP166	IP66

雲端多功能控制器 連線概念



1ch

FUM-T06-A

雲端多功能控制器(鐵捲門專用)

- 1080@30fp
- 可接各式捲門保護裝置
- 支援收音與雙向對講功能
- DC12V
- 113.5 x 95 x 50mm



8ch

VDH-NK200B

- H.265
- SATA HDDx2(max.10TB)
- 1ch 5MP@15fps
- 8ch VGA@30fps
- 430 x 314 x 53mm
- 2.7kg



16ch

VDH-NK300BE

- H.265
- SATA HDDx2(max.10TB)
- 1ch 5MP@30fps
- 16ch VGA@30fps
- 430 x 314 x 53mm
- 2.8kg



8ch

VDH-NK200BE

- H.265
- SATA HDDx2(max.10TB)
- 1ch 5MP@15fps
- 8ch VGA@30fps
- 430 x 370 x 96mm
- 2.8kg



16ch

VDH-NK900B

- H.265
- SATA HDDx4(max.8TB)
- 1ch 5MP@30fps
- 16ch VGA@30fps
- 430 x 370 x 96m
- 4kg



16ch

VDH-NK800B

- H.265
- SATA HDDx4(max.10TB)
- 4ch 1080P@30fps
- 16ch VGA@30fps
- 430 x 370 x 96mm
- 4.2kg



16ch

VDH-NK900BE

- H.265
- SATA HDDx4(max.8TB)
- 1ch 5MP@30fps
- 16ch VGA@30fps
- 430 x 370 x 96mm
- 4.8kg



16ch

VDH-NK300B

- H.265
- SATA HDDx2(max.10TB)
- 1ch 5MP@30fps
- 16ch VGA@30fps
- 430 x 314 x 53mm
- 2.7kg



NVR 全系列
可支援 AI 前端攝影機

5MP 高清畫質
同軸音頻攝影機

監控
更全面

TVI
同時傳送影像及聲音



支援同軸音頻傳輸

型號	VCF-5G282HD-A	VCF-5M282HD	VCN-SH59282HD
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6 mm	3.6 mm	4mm
LED顆數	12 PCS		
投射距離	15m		
最低照度	0.1 Lux	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/	/	•
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



支援同軸音頻傳輸

型號	VCF-5G60U-A	VCF-5M60U	VCF-5760U
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm		
LED顆數	4 PCS		
投射距離	30m		
最低照度	0.1 Lux		
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



支援同軸音頻傳輸

型號	VCT-5760U-A	VCN-S5960U	VCN-SH5960U
解析度	1080P		
影像元件	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6mm		
LED顆數	4 PCS		
投射距離	30m		
最低照度	0.1 Lux	0.01 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/	/	•
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	VCF-5K31HV	VCF-5M31HV	VCF-5731HV
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/2.5" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	2.8-12mm		
LED顆數	8 PCS		
投射距離	30m		
最低照度	0.2 Lux	0.1 Lux	0.1 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	VCF-5M75HV	VCN-S5975HV	VCN-SH5975HV
解析度	5MP	1080P	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS		
鏡頭	2.8-12mm		
LED顆數	8 PCS		
投射距離	30m		
最低照度	0.1 Lux	0.01 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/	/	•
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	VCN-S5931HV	VCN-SH5931H-AF	VCF-5K16HDB
解析度	1080P		5MP
影像元件	1/2.8" SONY CMOS		1/2.5" CMOS
鏡頭	2.8-12mm	2.6-12mm	3.6mm
LED顆數	8 PCS		8 PCS
投射距離	30m		30m
最低照度	0.01 Lux		0.2 Lux
日夜全彩	/	•	/
自動對焦	/	•	/
IP係數	IP66		/



型號	VCF-5M16HDB	VCF-5716HD	VCN-S5916HDB
解析度	5MP	1080P	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6mm		
LED顆數	8 PCS		
投射距離	30m		
最低照度	0.1 Lux	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	/		



型號	VCF-5K60Q	VCF-5760Q
解析度	5MP	1080P
影像元件	1/2.5" CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm	
LED顆數	36 PCS	
投射距離	35m	
最低照度	0.2 Lux	0.1 Lux
日夜全彩	/	
自動對焦	/	
IP係數	IP66	

型號	VCF-5M60H
解析度	5MP
影像元件	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6mm
LED顆數	36 PCS
投射距離	35m
最低照度	0.1 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	IP66



型號	VCF-5760H	FUM-S5960H	VCN-SH5960H
解析度	1080P		
影像元件	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6mm	4.0mm	3.6mm
LED顆數	36 PCS		
投射距離	35m		
最低照度	0.1 Lux	0.01 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/	•	•
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	FUM-S5975H	VCN-SH5975H-AF
解析度	1080P	
影像元件	1/2.8" SONY CMOS	
鏡頭	4.0mm	2.8-12mm
LED顆數	/	8 PCS
投射距離	/	30m
最低照度	0.01 Lux	
日夜全彩	•	
自動對焦	/	•
IP係數	IP66	

型號	VCF-5K37H
解析度	5MP
影像元件	1/2.5" CMOS
鏡頭	3.6mm
LED顆數	8 PCS
投射距離	35m
最低照度	0.2 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	IP66



型號	VCF-5737H	VCN-S5937H	VCN-SH5937H
解析度	1080P		
影像元件	1/3" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6mm		
LED顆數	8 PCS		
投射距離	35m		
最低照度	0.1 Lux	0.01Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/	/	•
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	VCF-5K02H	VCF-5M02H	VCF-5702H
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/2.5" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/3" CMOS
鏡頭	3.6mm	2.8-12mm	2.8-12mm
LED顆數	12 PCS		
投射距離	100m		
最低照度	0.2 Lux	0.1 Lux	0.1 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	VCF-5K26HD	VCF-5M26HD	VCN-S5926HDB
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/2.5" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	3.6mm		
LED顆數	8 PCS		
投射距離	30m		
最低照度	0.2 Lux	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	IP66		



型號	VCN-S5902H	VCN-SH5902H-AF	VCN-SH5938H-AF
解析度	1080P		1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS		1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	2.8-12mm	2.6-12mm	2.8-12mm
LED顆數	12PCS		56 PCS
投射距離	100m		40m
最低照度	0.01 Lux		0.01 Lux
日夜全彩	/	•	•
自動對焦	/	•	•
IP係數	IP66		IP66



型號	VCF-5K57HD	VCF-5M57HD	VCN-S5957HD
解析度	5MP	5MP	1080P
影像元件	1/2.5" CMOS	1/2.8" SONY CMOS	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	2.8-12mm		
LED顆數	30 PCS		
投射距離	25m		
最低照度	0.2 Lux	0.1 Lux	0.01 Lux
日夜全彩	/		
自動對焦	/		
IP係數	/		



熱像測溫

FUM-TC810

解析度	720P
影像元件	Thermopile far-infrared sensor
鏡頭	/
LED顆數	/
投射距離	/
最低照度	/
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	/



VCN-S5982H

解析度	1080P
影像元件	1/2.8" SONY CMOS
鏡頭	/
LED顆數	/
投射距離	/
最低照度	0.01 Lux
日夜全彩	/
自動對焦	/
IP係數	IP66

智慧整合監控 安防全視野

Hybrid全系列 更新上架

CCTV x IPcam

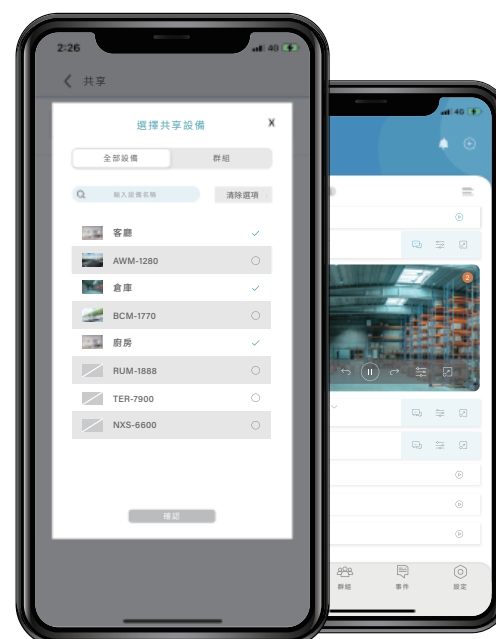
設定Hybrid功能可同時連接傳統類比訊號與數位IP訊號
可任意設定IP頻道



內建AI功能 人形識別、人臉識別、車牌辨識等功能

P2P遠端觀看 支援500萬畫素 台灣製造 錄影主機

搭配APP直覺操作



群組化監控地點

透過帳號分享設備

實施分層管理

輕鬆設置

手機即可直接操作



4ch

VDF-DKN604C

- H.265
- SATA HDDx1 (max.8TB)
- 解析度:5MP/1080P
- 200 x 276 x 80mm
- 1kg



8ch

VDN-DKN608D

- H.265
- SATA HDDx1 (max.8TB)
- 解析度:5MP/1080P
- 200 x 276 x 80mm
- 1kg



8ch

VDN-DKF608D

- H.265
- SATA HDDx1 (max.8TB)
- 解析度:5MP/1080P
- 430 x 314 x 53mm
- 3kg



16ch

VDF-DKF316

- H.265
- SATA HDDx2 (max.10TB)
- 解析度:5M/1080
- 430 x 314 x 53mm
- 2kg



16ch

VDN-DKF616D

- H.265
- SATA HDDx2 (max.8TB)
- 解析度:5MP/1080P
- 430 x 314 x 53mm
- 3kg



16ch

VDN-DKE616D

- H.265
- SATA HDDx3 (max.8TB)
- 解析度:5MP/1080P
- 430 x 370 x 96mm
- 4.8kg



16ch

VDF-DKZ316

- H.265
- SATA HDDx2 (max.10TB)
- 解析度:5M/1080
- 326 x 220 x 52mm
- 2kg



型號	VCM-6902-A	VCM-6602-A
畫質	1080P	720P
影像元件	HD 數位影像感應器	
視覺角度	2.8-12 mm/5-50mm	
LED顆數	12 PCS	
投射距離	100m	
最低照度	0.001 Lux	
IP係數	IP66	



型號	VCM-69LS42D-A
畫質	1080P
影像元件	HD 數位影像感應器
視覺角度	4mm/6mm/8mm/2.8-12mm
LED顆數	40 PCS
投射距離	30m
最低照度	0.001 Lux
IP係數	IP66



型號	VCM-6982	VCM-6682
畫質	1080P	720P
影像元件	HD 數位影像感應器	
視覺角度	/	
LED顆數	/	
投射距離	/	
最低照度	0.001 Lux	
IP係數	/	



型號	VCM-6931V-A
畫質	1080P
影像元件	HD 數位影像感應器
視覺角度	2.8-12mm
LED顆數	8 PCS
投射距離	30m
最低照度	0.001 Lux
IP係數	IP66



型號	VCM-69232-A	VCM-66232-A
畫質	1080P	720P
影像元件	HD 數位影像感應器	
視覺角度	3.6mm	
LED顆數	6 PCS	
投射距離	35m	
最低照度	0.001 Lux	
IP係數	IP66	



型號	VCM-6956-A
畫質	1080P
影像元件	HD 數位影像感應器
視覺角度	6.0mm
LED顆數	91 PCS
投射距離	65m
最低照度	0.001 Lux
IP係數	IP66



型號	VCM-6925D-A	VCM-6625D-A
畫質	1080P	720P
影像元件	HD 數位影像感應器	
視覺角度	2.8mm/3.6mm	
LED顆數	6 PCS	
投射距離	20m	
最低照度	0.001 Lux	
IP係數	IP66	

CMS 中央管理監控系統

應用範圍極廣，除了有整合周邊系統的功能，(如門禁電腦主機、環控電腦主機...等)，也可搭配車辨系統抓拍未授權車輛、連結IPCAM 控制車道的入口柵欄。

自訂
條件

使用者可自訂搜尋條件，包括：起始結束時間、警報輸入、錄影錯誤、位移偵測、智能分析等。

快速
比對

交叉比對頻道與事件類型，縮短尋找時間，以便使用者快速解決問題。

事件
搜尋



多分割畫面 | 電子地圖 | 遠端控制 | 輕鬆查看

認證模式

可自行指定登入的認證模式，如密碼認證、群組認證...等。

權限設定

可建立IP白名單，並設定人數、連線時間及其權限，可支援100組(含)以上的帳號創立。

整合於同一平台管理

搭配遠端操作方便，安全無死角

可容納不同類別的監控設備
並同時管理超過5000支攝影機

