



S Series

NR9782-V2

H.265 128-CH 16Bay NVR



技術規格

技術規格

說明	H.265 3U 128-CH 16bay NVR
----	---------------------------

裝置

作業系統	Embedded Windows 10
看門狗	硬體 + 軟體
電源恢復	於電力恢復後自動重新啟動系統

本機顯示

即時影像顯示	128 路 (搭配雙螢幕) 矩形: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 全景: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P 對焦: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 垂直: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V 單一配置顯示、全螢幕顯示 自訂影像配置、影像配置輪播
影像輸出	HDMI x1, Display Port x1, DVI x1
顯示解析度	HDMI: 1920x1080 DVI: 1920x1080 DP: 4096x2304
雙螢幕	支援
攝影機位置	可在即時影像畫面任意調整影像框位置
串流應用情境	串流選擇及自動串流調整
監視器強化	內建 eMap 拖放 遠端 I/O 控制 PiP 子母畫面控制 (數位變焦) 即時回放 視訊顯示模式 (長寬比、攝影機資訊) Metadata 顯示 (VCA, POS 和資料磁鐵)
魚眼矯正	1O, 1P, 1R, 1O3R, 4R, 2P, 4R Pro, 1O8R 和魚眼自動平移
PTZ/ePTZ 操作	方向控制、原位、縮放、對焦、光圈、預設、巡視 (群組設定)、追蹤、平移、停止、速度、雨刷控制

影像	
影像格式	MJPEG, MPEG4, H.264 AVC, H.264 SVC, H.265
圖形解碼器	軟體解碼
解碼解析度	最高可達 8192x8192
解碼能力	H.264: 1920x1080 @ 540 fps H.265: 1920x1080 @ 270 fps

音訊	
音訊格式	G.711, G.726, AMR, AAC
雙向音訊	Supported

錄影	
錄影時間 (秒)	事件前預錄: 3-15 事件後錄影: 10-60
錄影串流	單一
錄影處理量	512 Mbps
錄影模式	連續、事件、排程、動態調整串流
錄影設定	Recycling time depends on the remaining storage space or the set number of days
浮水印	支援
無縫錄影	支援

儲存與備份	
硬碟裝置	熱插拔插槽 x16 硬碟需另外購買
硬碟最大容量	請參閱VIVOTEK官網產品頁的硬碟支援清單
RAID	RAID 0, 1, 5, 6, 10
磁碟管理	建立、格式化及移除磁碟
手動備份	USB 隨身碟 (FAT 格式) NAS (SMB & CIFS)
排程備份	NAS (SMB & CIFS)

播放 (本機顯示)	
播放顯示	64 路 (最大可支援的螢幕數量依系統解碼功能而定) 矩形: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 全景: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P 對焦: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 長廊: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V 單一配置顯示、全螢幕顯示 客製化顯示、循序顯示
播放控制	Play, Rewind, Pause, Stop, Next/Previous Frame, 1/64X ~ 64X Speed Control, Bookmark
影片搜尋	Calendar, Event, Alarm, Bookmark, Thumbnail, 第一代智慧搜尋I, Transaction (POS), Data Magnet, Log
擷圖	BMP & JPEG
影像剪輯匯出	3GP & EXE

網路	
乙太網路	10/100/1000Mbps Ethernet (RJ-45) x2
遠端用戶端影片輸送量	400 Mbps
通訊協定	IPv4,TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, IP Filter

警報管理	
警報期間 (秒)	Max. 30
警報篩選條件	時間、觸發類型 (攝影機/子監控台/系統)、狀態、名稱、觸發來源
警報設定	即時警報通知 顯示警報結果可提供清單或縮圖呈現
排程類型	連續、排程、手動
攝影機事件	一般警報： 移動偵測、攝影機DI、攝影機DO、紅外線(IR)、被動式紅外線(PIR)、篡改偵測、溫度、攝影機斷線、錄影錯誤、停止錄影、影像遺失(僅限影音伺服器)、SD 卡健康狀態監測、音訊偵測、衝擊偵測 智慧影像內容分析： 跨線偵測、入侵偵測、徘徊偵測、人臉偵測、遺失物偵測、遺留物偵測、人群偵測、區域偵測、奔跑偵測 Trend Micro IoT Security： 暴力破解登入事件、資安攻擊事件、隔離事件
子監控台	NV 系列 NVR： 網路斷線、重力感測器動作異常、加速、GPS 連線已中斷 ND 系列 NVR： Fan Status, 網路斷線、儲存空間錯誤、儲存空間已滿, Number of remaining people, Brute force attack, Cyber attack, Quarantine event NR 系列 NVR： 網路斷線、儲存空間錯誤、儲存空間已滿
外接裝置事件	DI/O (搭配 I/O 盒), TCP Message
動作	開始錄影、設定 DO 狀態、前往攝影機預設、發送 HTTP 需求、發送即時串流、發送指定攝影機的快照電郵、移至電子地圖、警報聲響、增加書籤
用於管理的警報狀態	新建、進行中、錯誤警報和關閉
警報結果匯出	.csv 格式

電子地圖	
來源	匯入圖片和檔案夾
裝置	攝影機、外接 DI/O
已標記	新增、移除、方向控制、PTZ 控制、視角(FOV)控制、即時影像和回放
事件通知	單一或多重即時串流

外部介面	
USB 介面	前：USB 3.0 x2 後：USB 3.0 x6, USB2.0 x2
音訊輸入/輸出	麥克風音訊輸入插孔 x1 3.5 音訊輸出插孔 x1

系統	
POS 整合	支援
UPS 整合	支援
攝影機整合	ONVIF Profile S

I/O 裝置整合	Advantech ADAM-6000 系列產品 CHIYU CYT-133SC MOXA ioLogik E1210, E1211 and E1212
使用者管理	登入認證: 基本帳戶 / Windows AD 帳戶 使用者帳戶: 1024 使用者等級: 管理員、自訂使用者
記錄	操作、系統、事件紀錄
Date & Time	與伺服器同步

Advanced Features

影像內容分析計數解決方案	支援
LPR 解決方案	支援
影像內容分析事件搜尋	智慧影像內容分析
智慧搜尋	第一代智慧搜尋 & 第一代智慧搜尋I
網路安全管理	支援
資料備援	支援

遠端用戶端

軟體 AP	Shepherd, VAST 2, VSS
手機/平板電腦應用程式	iViewer (iOS/Android)
網頁瀏覽器	Internet Explorer 9 (32 位元) 或以上版本

一般

電源輸入	備援電源 100~240V AC
耗電量	最大 550 W
備援電源	支援
80 Plus 認證	銀牌 (Silver) 等級
尺寸	132 (H) x 435 (W) x 540 (D) mm
重量	33 kg (不含硬碟)
操作溫度	5℃XC ~ 35℃XC (41℃XF ~ 95℃XF)
濕度	0 ~ 95%
安全認證	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB