



V Series

ND9541P

H.265 32-CH Embedded PoE NVR



技術規格

技術規格

說明	32-CH Embedded PoE NVR
----	------------------------

裝置

作業系統	Embedded Linux
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

顯示

即時影像顯示	32 路 多重影像配置顯示器： 1x1, 2x2, 3x3, 1P+3, 2P+3, 1M+5, 1P+6, 3V, 1M+12, 4x4, 1M+31
影像輸出	HDMI x1, VGA x1
顯示解析度	3840x2160, 1920x1080, 1280x720
串流應用情境	Constant\Auto Adaptive Stream
魚眼矯正	10, 1P, 1R, 1O3R, 1O8R
PTZ 操作	方向控制、原位、預設、巡視 (群組設定), PiP Control

影像

影像格式	MJPEG, H.264, H.265
圖形解碼器	硬體解碼
解碼解析度	最高可達 7680x2560
解碼能力	H.265/H.264: 3840x2160 @ 120 fps 1920x1080 @ 480 fps

音訊

音訊格式	G.711, G.726
------	--------------

錄影

錄影時間 (秒)	事件前預錄: 5 (最大 10) 事件後錄影: 20 (最大 300)
錄影串流	單一
錄影處理量	192 Mbps
錄影模式	連續、事件、排程、動態調整串流, Activity Adaptive Streaming
錄影設定	輪播 (單位: 天)
浮水印	支援

儲存與備份

磁碟裝置	內建x4 (3.5") 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 (single volume up to 16TB)
磁碟管理	建立、格式化及移除磁碟 HDD S.M.A.R.T
外接儲存裝置	USB 儲存 (USB 3.0)
影像剪輯匯出	USB 隨身碟 (FAT 格式)
排程備份	FTP

觀看錄影

播放顯示	4 路 多重影像配置顯示器: 1x1,2x2,1P+3,1V+3
播放控制	一般 (播放、暫停、停止)、倒轉、下一個/上一個畫格、速度控制、日曆、事件、時間軸、時間軸尺度、縮圖 (圖像搜尋)
影片搜尋	依日曆、日期/時間和警報
縮圖瀏覽 (分鏡)	列出錄製影片的縮圖 (最多 2 路)
擷圖	JPEG
影像剪輯匯出	EXE

網路

乙太網路	10/100/1000Mbps 乙太網路 (RJ-45) x 2
總網路處理量	96 Mbps
PoE	802.3at/af PoE 相容連接埠 x 16 (總計最大 160W) 不建議將任何非 PD 裝置連接至此 NVR PoE 連接埠，以避免任何潛在風險。
PoE 管理	支援
通訊協定	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS

外部介面

USB	前: 2 (USB 2.0) 後: 1 (USB 3.0)
-----	----------------------------------

警報輸入	8
警報輸出	4
音訊輸入	3.5 耳機插孔音訊輸入 x1 (硬體可用，韌體功能尚未支援)
RS485	1 ((HW available, FW feature not supported yet)

系統	
攝影機整合	ONVIF Profile S
事件	Motion Detection, 智慧影像內容分析 Event, Cyber Attack, PIR Detection, Tampering Detection, Camera DI/DO, Camera Disconnected, Disk Failure, Disk Full, NVR DI/DO, PoE error
事件動作	Record, Email (Text), Email (Snapshot), FTP, Buzzer, ePTZ Control (Go to Preset), NVR DO, Camera DO, VIVOCLOUD APP Notification
使用者管理	使用者等級：系統管理員、一般使用者
記錄	系統、錄影、使用者、錯誤
日期與時間	時區、手動、自動同步 NTP、日光節約時間
語言	捷克文、英文、法文、德文、義大利文、日文、韓文、葡萄牙文、波蘭文、俄文、西班牙文、簡體中文、繁體中文、阿拉伯文

進階功能	
影像內容分析計數解決方案	支援
影像內容分析事件搜尋	智慧影像內容分析, Smart 360 VCA
第二代智慧搜尋	支援
Trend Micro IoT Security	支援 (3年免費試用)
網路安全管理	支援

遠端用戶端	
軟體 AP	Shepherd , VSS
手機/平板電腦應用程式	iViewer (Android & iOS)
網頁瀏覽器	Chrome
雲端服務	VIVOCLOUD

一般	
電源輸入	100-240V AC, 50/60Hz
耗電量	Max. 260 W
尺寸	430 (W) x 400 (D) x 44.5 (H) mm
重量	4.5 kg (不含硬碟)
操作溫度	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
濕度	0 ~ 95%
安全認證	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick , UL